

CONSERVAÇÃO DE FORRAGENS

Conservação de forragens

Estacionalidade no
território Brasileiro

Período das águas

Altas temperaturas

Alta umidade

Dias longos

Período da seca

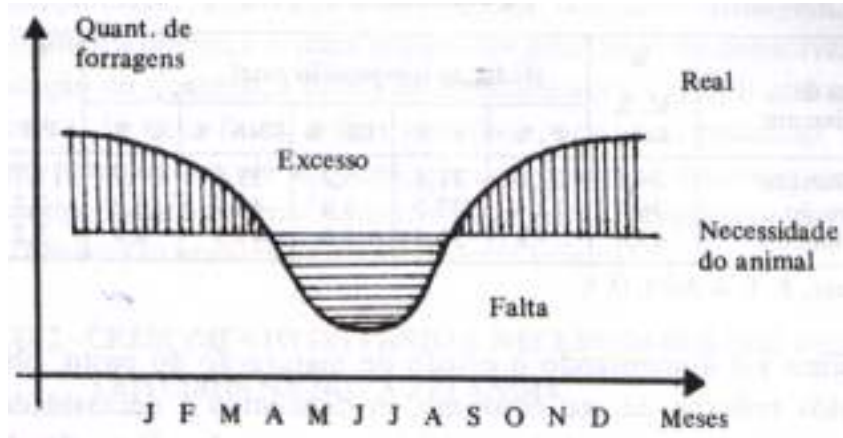
Baixas temperaturas

Baixa umidade

Dias curtos

Conservação de forragens

Disponibilidade de forragens X Necessidade do animal



Conservação de forragens



Capineira



Ensilagem



Fenação

Conservação de forragens

Ensilagem = corte + transporte + picagem +
carregamento + compactação + vedação

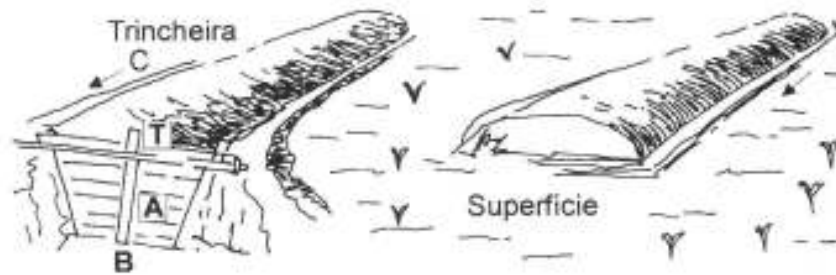
Produto final = silagem



Conservação de forragens - capineira



Conservação de forragens - silo



Conservação de forragens - silo



Figura 5 - Exemplos de silos aéreos.

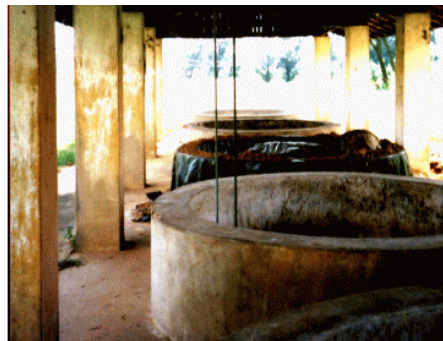
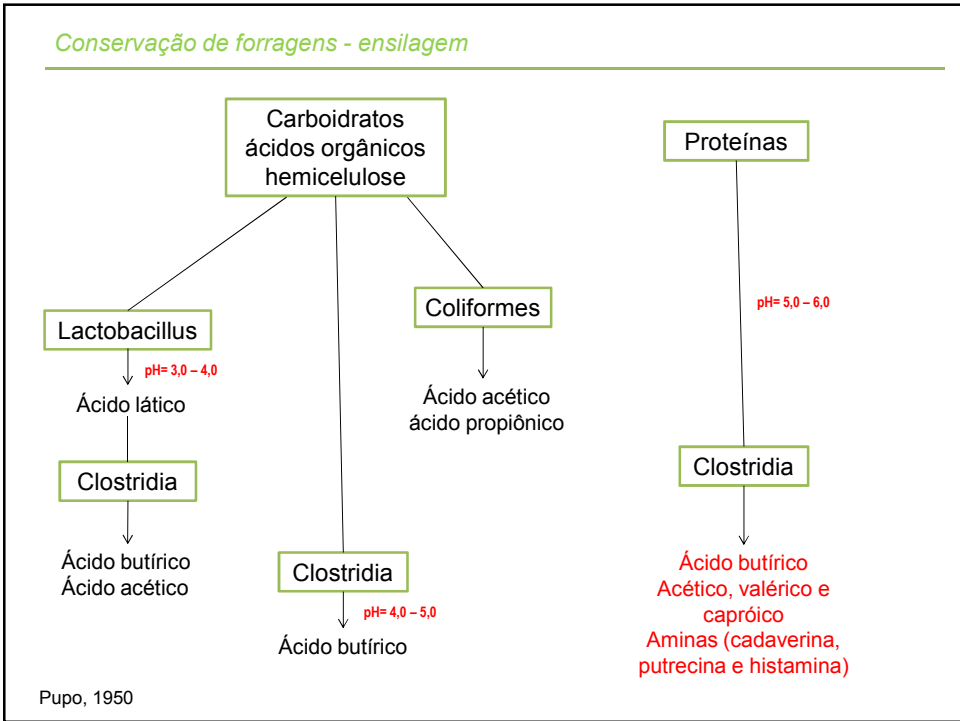
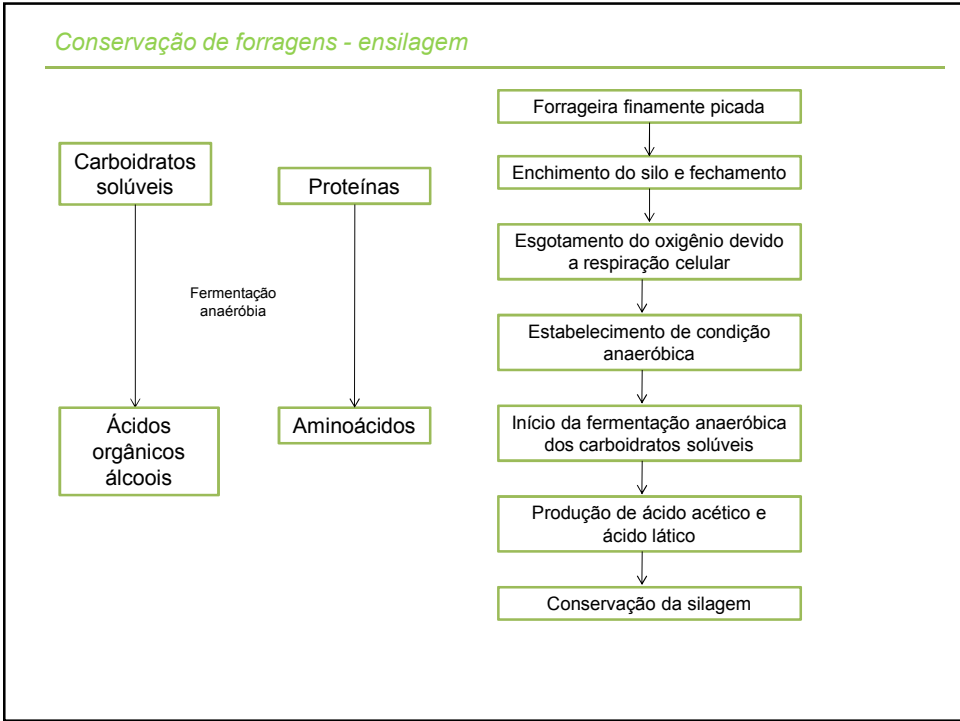


Figura 4 - Silo tipo poço sendo descarregado manualmente.



Conservação de forragens - ensilagem

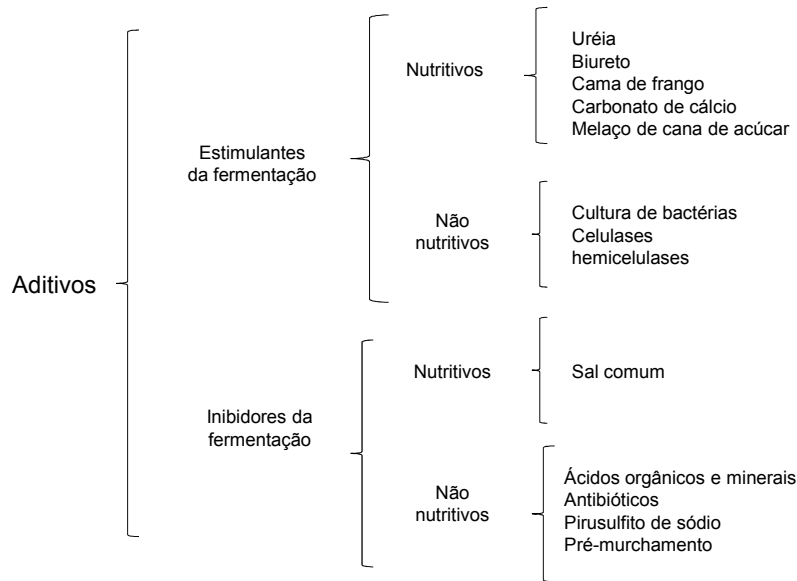
Principais plantas utilizadas par ensilagem:

- Milho
- Sorgo
- Capim elefante
- colônia;
- Consorcio com leguminosas (La-lab, mucuna preta e soja perene)

Para produção de silagens de alta qualidade é importante:

- Utilização de forrageira de boa qualidade e com bons teores de matéria seca (ideal entre 30 e 35%):
- Boa picagem;
- Rápido enchimento do silo;
- Boa compactação da forragem;
- Boa vedação do silo.

Conservação de forragens - ensilagem



Conservação de forragens - fenação

Feno: alimento volumoso ceifado e desidratado (teor de umidade 10-20%)

Melhor época para produção de feno outubro a março



Produção de feno:

- Plantio;
- Corte;
- Secagem;
- Enfardamento armazenagem

Conservação de forragens - fenação



Fardo de feno
(0,30 x 0,40 x 1,00)



Local coberto, ventilado livre de umidade e perigo de incêndio



Medas

Conservação de forragens - fenação

Uma boa forrageira para produção de feno deve ter as seguintes características:

- Ser adaptada a região;
- Ser de cultivo fácil e econômico;
- Possibilitar cortes mecânicos;
- Facilidade desidratação;
- apresentar bons rendimentos;
- Capacidade de rebrota;
- Possuir elevado valor nutritivo, alta digestibilidade e palatibilidade.

Conservação de forragens - fenação

Forrageiras mais indicadas para fenação

Gramíneas

Coast-cross n. 1

Tifton-85

Florakirk

Grama estrela

Rhodes

Aveia forrageira

Azevém

Leguminosas

Soja perene

Alfafa

Amendoim forrageiro