

## N.º 216

### VACAS LEITEIRAS

#### DICAS SOBRE SILAGEM DE MILHO

1. A massa a ensilar deve ter uma densidade de 250 a 290 Kg/m<sup>3</sup> de matéria seca e a planta possuir 30 a 35% de matéria seca.
2. O comprimento das partículas a ensilar deve ser inferior a 1,5 cm.
3. Grãos de milho inteiro quase maduros produzem uma má silagem.
4. CALCAR (compactar) bem, no silo, a massa a ensilar.
5. Em silagens com menos de 35% de MS pode justificar-se usar inóculos bacterianos.
6. Adicionar os conservantes no início e no fim da operação de ensilar é UMA BOA AJUDA para conseguir uma boa silagem.
7. Ensilar rapidamente!  
O ideal é não deixar exposta ao ar, por mais de 2 horas, a parte do silo já compactada.
8. Para calcar/compactar a massa a ensilar, use sempre um tractor com o peso adequado e de rodado de rodas estreitas.
9. Fechar o silo HERMÉTICAMENTE, o mais rapidamente possível.
10. Num silo bem “calcado” os riscos de entrada de ar são muito limitados.
11. As coberturas dos silos devem ser ESTANQUES:  
Usar bom plástico escuro (não transparente) forte e/ou lona impermeável.
12. Um silo de trincheira BOM deve ter um ligeiro declive.  
A água nunca deve estagnar na “frente” do silo.

13. NUNCA ABRIR um silo antes de passados 30 dias após o seu encerramento.  
Só assim se pode esperar ter uma silagem estável.
14. Após a abertura, a parte superior do silo é a mais sensível às alterações (por ser a menor densa).
15. As partes bolorentas devem ser eliminadas rapidamente a fim de evitar contaminações do resto do silo.
16. Se aparecerem muitos bolores, pode pulverizar-se a frente de ataque ao silo com ácido propiónico.
17. Desensilar só a quantidade necessária para cada refeição.
18. Os “restos” de ensilagem que “ficam ao ar” devem ser retirados o mais rapidamente possível.  
Não os deixe fermentar à boca do silo.
19. O avanço no silo e a qualidade da frente de ataque ao silo na retirada da silagem, são muito importantes.
20. Há quem use os silos mais estreitos para usar no verão.  
Uma menor frente de ataque, evita desidratação excessiva da massa ensilada.  
  
Há um ditado francês que estabelece as regras para uma boa silagem:  
  
Bien coupé (bem cortado)  
Bien tasser (bem calcado)  
Bien fermé (bem fechado)
21. O pH da silagem não deve ultrapassar 4.0

Aveiras de Cima, 19 de Junho de 2012  
SERVIÇOS TÉCNICOS

LV/AL

**2/2**