

**MEDIR PARA  
GERENCIAR!**

# *5 Passos para coleta de amostras de silagem de milho*

## **PASSO 1. Remova cerca de 5 cm de todo o painel antes de efetuar a coleta da amostra**

- ✓ Como o painel precisa estar com silagem fresca para ser amostrado, procure fazer a coleta logo após a retirada da silagem para a alimentação dos animais.



## **PASSO 2. Retire de 5 a 10 porções do painel de forma aleatória**

- ✓ Mantenha distância mínima de 15 cm das bordaduras do silo;
- ✓ Faça a retirada da porção com auxílio de um garfo. Deixe a palma virada para cima;
- ✓ Coloque as porções retiradas num balde limpo e misture bem (B e C).



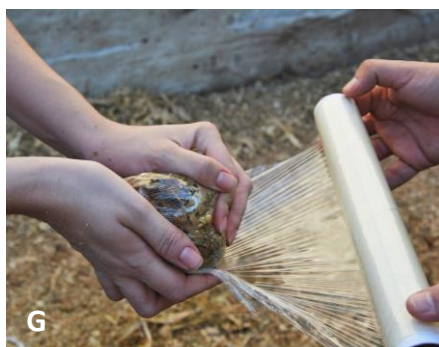
## **PASSO 3. Faça o quartejamento da amostra até obter cerca de 500 gramas da silagem**

- ✓ Transfira a silagem do balde para uma superfície limpa e misture novamente (D);
- ✓ A quartilha deverá ser feita dividindo a amostra composta em quatro partes iguais após a homogeneização (E);
- ✓ Descarte duas partes em diagonal, e misture novamente as outras que restaram. Repita esse processo até que sobre cerca de 500 g de amostra (E e F).



## PASSO 4. Transfira a amostra para filme de PVC e faça uma “bolinha”

- ✓ Faça uma bola, envolvendo a silagem com filme de PVC (G). Após algumas voltas, fure a bola com algo pontiagudo (H);
- ✓ Pressione a bola com bastante força para eliminar o máximo de ar do seu interior (I);
- ✓ Insira a identificação da amostra, e continue a envolver a bola com várias camadas de filme. Certifique-se que não exista nenhuma perfuração para evitar entrada de ar (J).



## PASSO 5. Preencha o Formulário de Cadastro e Envio de Amostra (FOR-004) e despache a amostra

- ✓ Preencha todos os campos do formulário. Na descrição da amostra, informe também a identificação do híbrido;
- ✓ A amostra não precisa ser refrigerada, mas deve ser enviada imediatamente após a coleta por Correios ou transportadora para o ESALQLab.

Formulário de Cadastro e Envio de Amostra (FOR-004) com campos para nome completo, endereço, e descrição da amostra.



Endereço para envio das amostras



ESALQLab (Lab. Bromatologia)  
Departamento de Zootecnia  
Av. Pádua Dias, 11  
Piracicaba/SP  
CEP 13.418-900



WhatsApp: (19) 9 7151-9898 / atendimento@esalqlab.com.br  
www.esalqlab.com.br