



Noticiário Tortuga

a ciência e a técnica a serviço da produção animal

Eficiência dos produtos Tortuga

GUARACI, 4 de Março de 1959.

À
TORTUGA, Cia. Zootécnica Agrária
Av. João Dias, 1.356
SÃO PAULO

Prezados Senhores:

Tenho a satisfação de comunicar-lhes que, após o emprêgo do Complexo Mineral Iodado "TORTUGA", notei grande melhora do estado geral do gado, com sensível aumento da produção leiteira.

Resultados apreciáveis foram obtidos, também, com a integração mineral da alimentação dos suínos, feita com o uso sistemático do Complexo Mineral de sua fabricação. Os porcos vêm engordando mais rapidamente e com grande economia de ração, graças ao seu maior aproveitamento.

Continuando sempre ao dispôr de Vv. Ss., subscrevo-me

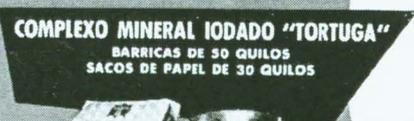
atenciosamente

(a) SEBASTIÃO CLAUDIO MACHADO
Chácara Bocaina

"TORTUGA" A MAIOR PRODUTORA DE COMPLEXOS MINERAIS E POLIVITAMÍNICOS, EXISTENTE NA AMÉRICA DO SUL



POLIVITAMÍNICO "TORTUGA"
BARRICAS DE
25 e 50 QUILOS



COMPLEXO MINERAL IODADO "TORTUGA"
BARRICAS DE 50 QUILOS
SACOS DE PAPEL DE 30 QUILOS



SUPER-SUIGOLD - K1
SACOS DE PAPEL
DE 30 QUILOS



SUPER-BOVIGOLD - K6
SACOS DE PAPEL
DE 30 QUILOS



SAL MINERALIZADO TORTUGA
SACOS DE PAPEL
DE 30 QUILOS

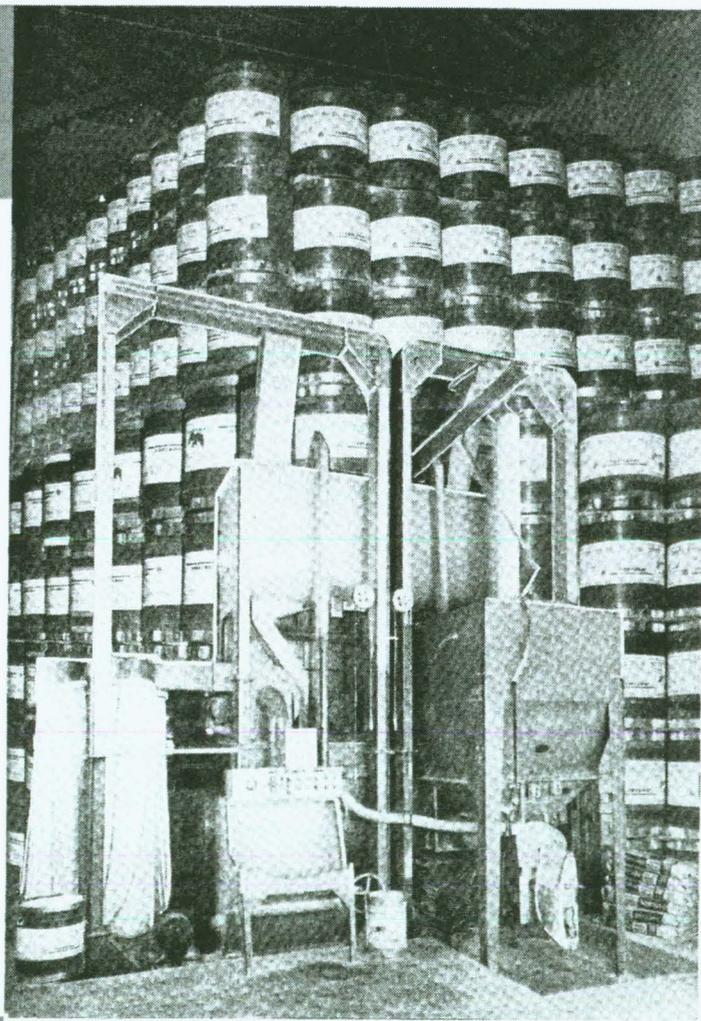


VITAGOLD
FRASCOS DE 500 cc
FRASCOS DE 1.000 cc

Apresenta aos Senhores criadores, sua tradicional e afamada linha de produtos minerais e vitamínicos para

- BOVINOS
- OVINO
- SUINOS
- AVES
- EQUINOS

Grças à moderna e apurada técnica adotada na produção, podemos atender, com a máxima prestezo, à qualquer quantidade de pedidos, sem que sejam prejudicadas: a qualidade, a uniformidade e a eficiência, que caracterizam nossos produtos.



"TORTUGA"

COMPANHIA ZOOTÉCNICA AGRÁRIA

MATRIZ: Av. João Dias, 1.356 - Tels.: 61-1856 - 61-1712 - S. PAULO
FILIAL: Avenida Farrapos, 2.953 — PORTO ALEGRE — RIO G. DO SUL

Como evitar a mortalidade dos bezerros nas criações extensivas



bovinos

GUIDO GATTA

(Assistente técnico da «TORTUGA»)

Com o auxílio de algumas medidas simples, pode o criador reduzir sensivelmente, ou mesmo prevenir, um dos maiores fatores de insucesso, ou seja, a mortalidade de bezerros. Obedecidas as pequenas regras que abaixo detalhamos, verá o pecuarista, com surpresa, cair a mortalidade e observará suas possibilidades de lucro transformadas logo em realidade palpável.

Poucas e fáceis são essas regras preventivas:

1) Deixar leite suficiente para os bezerros.

2) Não ordenhar as vacas que não recebem alimentação suplementar, sobretudo durante a seca.

3) Logo ao nascer, desinfetar o umbigo dos bezerros, com iodo ou outro desinfetante, porém, nunca queimá-lo com creolina.

4) "Mineralizar" sistematicamente as vacas, durante o ano inteiro, adicionando de 30 a 50% de Complexo Mineral lodado "TORTUGA", ao sal comum. Na época de rebrotação dos pastos usam-se, dentro desses limites (30 - 50%) as porcentagens mais altas. A mistura é deixada, nos cochos do curral ou dos pastos, à disposição dos animais.

5) O bezerro deve mamar à vontade o colostro.

6) Aos bezerros nascidos fracos (como acontece no fim do período da seca) ou que não mamaram colostro no primeiro e segundo dias de vida, administrar 5 centímetros cúbicos por dia, de "Vitagold", por via oral ("boca abaixo"), durante 10 dias. Quando o criador costuma deixar, no máximo, 2 a 3 litros de leite por bezerro, é indispensável dar-lhes, até o terceiro mês, três centímetros cúbicos diários de "Vitagold" e, a partir do primeiro mês, "Superbovigold" no cocho. Dessa forma, garantir-se-á boa saúde e bom desenvolvimento.

7) Nas horas de maior calor e quando o pasto estiver sem sombras, deixar os bezerros novos e os doentes presos no estábulo, em local limpo, cuja cama deverá ser trocada frequentemente. Lavar o estábulo com água de cal ou outro desinfetante (Lysoform bruto ou creolina dissolvidos nágua) e, periodicamente, pintar o madeirame com cal.

8) Deixar no estábulo, em um cochinho destinado aos bezerros, a seguinte mistura:

Complexo Mineral lodado "Tortuga" 50,00
Sal comum 50,00

9) Aos bezerros presos, deixar água fresca e limpa à disposição e evitar, tanto no curral como nas adjacências, água empoçada.

10) No período da seca dar, em um cochinho, a todos os bezerros, principalmente aos fracos, Superbovigold K6 "Tortuga", puro ou de mistura com fubá ou com farelo e fubá. É extremamente vantajosa esta providência:

a) Porque 100 gramas de Superbovigold equivalem a um litro de leite;

b) Pela ação positiva que tem ele no processo de desenvolvimento do rúmen e das bactérias aí contidas, as quais são indispensáveis ao aproveitamento das forragens volumosas. Prepara-se, assim, o bezerro para receber estas forragens, o que previne o seu enfraquecimento por ocasião do desmame.

11) No terceiro mês começam a comer o Superbovigold puro, porém antes, devem lambê-lo em pequena quantidade, a fim de completar a dieta láctea. Se os bezerros principiarem a comer em excesso o produto puro, convém diluí-lo com fubá e farelo de arroz. Se o recusarem, pode-se torná-lo mais apetitoso, molhando-o com leite, até adquirirem o hábito de comê-lo. Contudo, é importante não deixar, no cocho, restos do produto humedecido com leite, os quais fermentarão e se transformarão em focos de doença



SAIS MINERAIS E VITAMINAS "TORTUGA"