



TORTUGA

COMPANHIA
ZOOTÉCNICA AGRÁRIA

A CIÊNCIA
E A TÉCNICA
A SERVIÇO
DA PRODUÇÃO
ANIMAL

NOTICIÁRIO TORTUGA

COMPLETA 10 ANOS O "NOTICIÁRIO TORTUGA"

Eis a notícia. A notícia que este mês nos ocorre divulgar e que, confessamos, muito nos envaidece.

Sim, são 10 anos de trabalho pelo progresso de nossa produção animal, através da divulgação de normas e técnicas de criação e nutrição animal. São 10 anos de seguido combate às práticas obsoletas e aos sistemas antieconômicos e que, muitas vezes, nos tem custado amargas interpelações. Contudo, não têm elas nos desestimulado, porque sabemos nascidas de tradições feridas, de interesses individuais atingidos e, mesmo, de mal-entendidos. O que realmente nos impressiona e nos anima a continuar é a consciência da utilidade e do êxito de nossa tarefa.

Um retrospecto de nossas campanhas, uma inspeção do panorama pecuário de 10 anos e um exame do atual estágio dos vários setores da produção animal revelam o acerto das idéias por nós propaladas. Evidenciam, por outro lado, não apenas isto, mas que praticamente a totalidade de nossos criadores é inteligentemente sensível a toda orientação objetiva; que é dotada do bom senso indispensável aos que desejam evoluir e que, por isso, se convencem à verdade incontestável de melhores lucros à custa da maior produtividade.

Não poucas foram as campanhas em que colaboramos ou que encetamos; numerosas as boas iniciativas que apoiamos.

Dentre as primeiras, cumpre-nos destacar os seguintes capítulos zootécnicos, que constituíram objeto de numerosos artigos aqui publicados: 1.º a moderna integração mineral e vitamínica; 2.º — vantagens do porco tipo carne sobre o tradicional tipo banha; 3.º — o imperativo econômico dos cruzamentos industriais; 4.º aves em gaiolas individuais; 5.º — a afosforose como causa real do mal do colete, peste de secar, sablose etc.; 6.º a engorda de bovinos em confinamento.

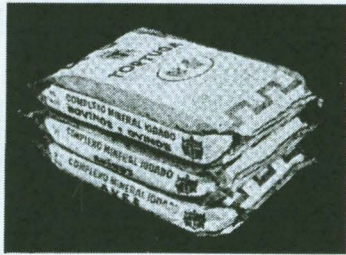
Dentre as segundas, isto é, iniciativas ligadas à agropecuária, sentimo-nos satisfeitos pelo integral apoio que sempre procuramos dar aos certames, torneios e concursos promovidos pelas entidades governamentais, associações de classe e, mesmo, organizações particulares.

Ao recordarmos, nesta síntese, nossa linha de ação durante estes 10 anos, aproveitamos o ensejo para agradecer aos criadores o apoio que sempre nos proporcionaram e que foi dos maiores estímulos à continuidade de nossa obra. Outrossim, manifestamos o propósito de não só prosseguir, como cada vez melhor informá-los sobre o que lhes possa ser útil.

SETEMBRO — 1964

N.º 110

10 ANO



Complexos minerais iodados



COBOVI

25% deste produto no sal comum (bezerros ou animais nunca "mineralizados" 50%) ou de 1 a 2% nas rações resolvem o problema da "mineralização" dos bovinos e ovinos, tanto no que se refere aos macro como aos micro minerais. O fosfato bicálcico, base de COBOVI, fornece o fósforo na forma adequada à correção da carência de nesses pastagens neste elemento.



COSUI

Preparado com sais das melhores procedências e comprovadamente necessários à vida dos suínos, COSUI contém todos os elementos indispensáveis à completa integração mineral da alimentação dos mesmos. Adicionado à ração (2%), promove leitagens numerosas e saudas, máxima conversão alimentar, crescimento acelerado e engorda rápida.



COAVE

É imprescindível às aves, pois completa de forma ideal a sua alimentação. De 1 a 2% nas rações proporciona: a) redução da mortalidade e da porcentagem de rejeitos; b) maior peso em menor tempo; c) ovos de melhor qualidade; d) muda mais rápida; e) postura elevada e persistente; enfim, rendimento máximo na exploração avícola.



COEQUI

Não pode faltar na alimentação dos eqüinos, porquanto corrige a relação iodo-cálcica dos alimentos naturais. Usado de 1 a 2% nas rações, aumenta a resistência muscular; nos cavalos de corrida, equilibra e regulariza as contrações cardíacas e previne as acidoses; regulariza o cio e aumenta a fertilidade; garante a robustez óssea etc., o que significa melhor desígnio na criação e exploração eqüina.

Polivitamínicos



POLIBOVI

As pastagens ressequidas da "seca", as rações sem as vitaminas necessárias e a insuficiência de leite para os bezerros conduzem à carência vitamínica, caracterizada pela má assimilação alimentar, atraso do desenvolvimento, diarreias e predisposição às doenças. Para prevenir a carência vitamínica dos bovinos e ovinos, basta empregar de 1 a 2% de POLIBOVI nas rações. É excelente para animais destinados às exposições.



POLISUI

A ação biocatalizadora de POLISUI melhora a assimilação, acelera o ciclo vital e afasta as doenças decorrentes da carência vitamínica, aumentando, assim, a produção. Administrando-o, na proporção de 1%, nas rações das porcas em final de gestação e das lactantes, naquelas dos leitões em desmame e nas dos animais destinados à reprodução, seus benéficos efeitos atingem a criação em todas as suas fases.



POLIAVE

Em veículo proteico de alto valor biológico, POLIAVE contém, sob a forma mais estável possível, todas as vitaminas necessárias às aves. Contribuindo para a completa utilização dos alimentos, promove notável economia de ração, melhor desenvolvimento e maior produção. Soluciona, assim, o problema da ALIMENTAÇÃO ECONÔMICA DAS AVES. Adicionar às rações, de 0,5 a 1%, conforme a idade e a produção.

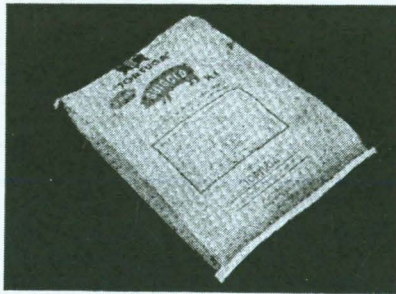


POLIEQUI

Integrativo vitamínico com todas as vitaminas indispensáveis e úteis aos eqüinos. É imprescindível aos animais jovens e convalescentes, aos garanhões e às éguas. Misturado às rações, na proporção de 1%, promove desenvolvimento rápido, proteção contra as infecções, boa digestão, maior resistência muscular e prenhez normal.

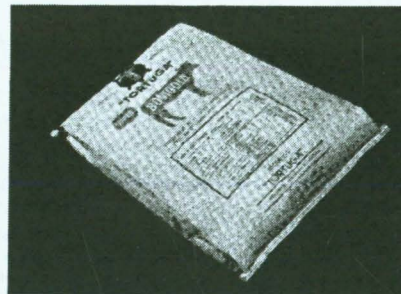
SUPERSUIGOLD K₁

Concentrados



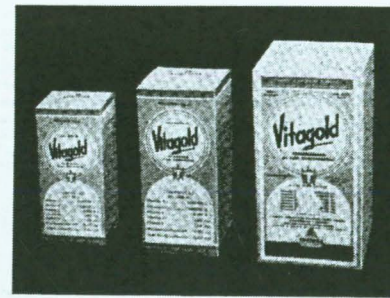
É um concentrado de proteínas nobres, animais e vegetais, supervitaminado e "mineralizado". Quando usado com lubá ou com lubá e farelos, na proporção de 10 a 20% (a porcentagem varia com idade e tipo de exploração), permite: a) fabricar rações completas e de alto valor biológico; b) aproveitar ao máximo os produtos comuns das fazendas; c) obtenção de rações uniformes, sem misturar; d) conseguir melhor ração pelo menor preço; e) engorda rápida, com redução no gasto com a cota de manutenção.

SUPERBOVIGOLD K₂



É um concentrado de elevada teor protéico, vitamínico e mineral. Com SUPERBOVIGOLD K₂ e os alimentos grosseiros produzidos na própria fazenda, poderá o criador: a) garantir-se com uma ração pura, completa e uniforme com as quantidades exatas de proteínas, minerais e vitaminas; b) aproveitar melhor os farelos, tortos etc.; c) elevar a produção leiteira ao máximo da capacidade fisiológica, sem provocar esgotamento; f) assegurar ótimo desenvolvimento e saúde aos animais de seu plantel.

Vitagold



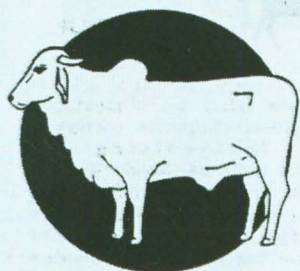
Polivitamínico Líquido de Alta Concentração. Destina-se a todas as espécies animais, para correção rápida das avitaminoses acentuadas. As doses variam com a espécie animal e o grau da carência. COMPOSIÇÃO: (por 1.000 c.c.) — vit. A, 15.000.000 U. I.; vit. D₂, 4.000.000 U. I.; vit. E, 50.000 U. I.; vit. B₁, 4.000 mg; vit. B₂, 1.500 mg; nicotinamida (vit. PP), 20.000 mg; ácido ascórbico (vit. C), 75.000 mg.

Sal mineralizado



É uma associação de 30% de complexo mineral, a base de fosfato bicálcico, e 70% de cloreto de sódio. O "Sal Mineralizado" é de fácil administração, porque, sendo um produto completo, BASTA ABRIR O SACO E DESPEJA-LO NO CÔCHO. Não precisa de pré-mistura e nem perde eficácia. De aroma e sabor agradáveis aos bovinos.

NÔVO!



**MODERNO SISTEMA
DE RECRIA E
ENGORDA COM**

BOVINGORDA



Concentrado para o preparo de rações destinadas aos bovinos das raças de corte

Para engorda rápida dos bovinos e máximo rendimento na matança.

A seção técnica da "TORTUGA" está à disposição dos Srs. Criadores para quaisquer consultas e orientação de caráter técnico sobre alimentação e sistemas de criação.

**NÔVO!
COM
VITAMINAS**

**COMPLEXO
MINERAL
IODADO**

Para Bovinos e Ovinos

COBOVI COM VITAMINAS



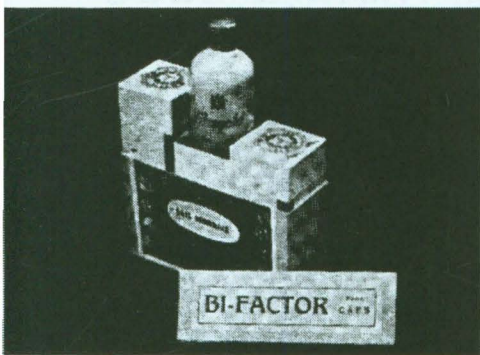
Peça Folhetos sobre "Bovingorda", "Cobovi" com Vitaminas e Bifactor.

Todos os sais minerais e ainda:

750.000 U. I. VIT. A

75.000 U. I. VIT. D

por quilo, garantindo máximo resultado na produção, saúde e fertilidade do seu rebanho



Bifactor

Estojo contendo 250 c.c. de "Vitagold" e um quilo de sais minerais. Destina-se à suplementação alimentar dos cães. BIFACTOR recomenda-se aos cinófilos e veterinários porque garante: a) maior fertilidade; b) crias mais numerosas e saudáveis; c) digestão perfeita, com melhor aproveitamento das rações; d) maior resistência às doenças; e) eliminação do raquitismo; f) pelo lustroso e macio, maior agilidade, porte erecto; g) vivacidade, com maior capacidade de aprendizagem; h) regressão das manifestações alérgicas, principalmente do pelo e da pele (eczemas, dermatites e alopecia). É excelente para os animais em preparo para as exposições.



MATRIZ - AV. JOÃO DIAS, 1.356 - STO. AMARO - ESTADO DE S. PAULO - CAPITAL
CAIXA POSTAL, 12.635 — FONES: 61-1712 — 61-1856

FILIAL — AV. FARRAPOS, 2.953 — PÔRTO ALEGRE — RIO GRANDE DO SUL