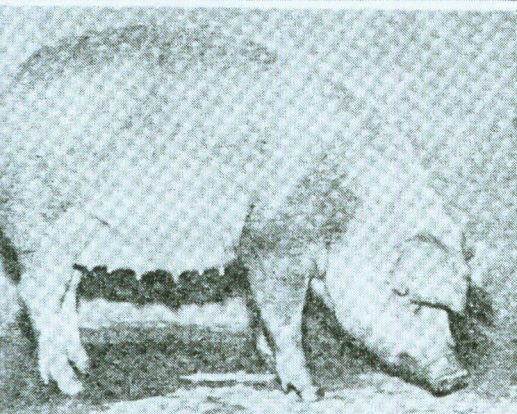
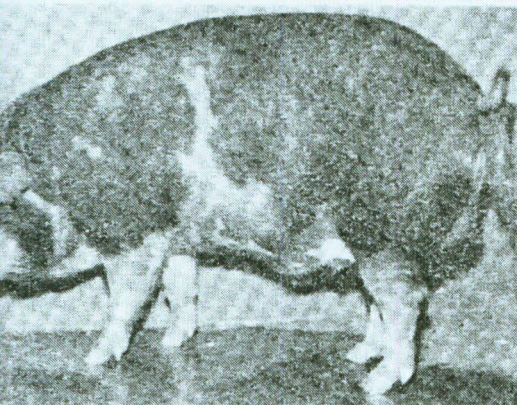
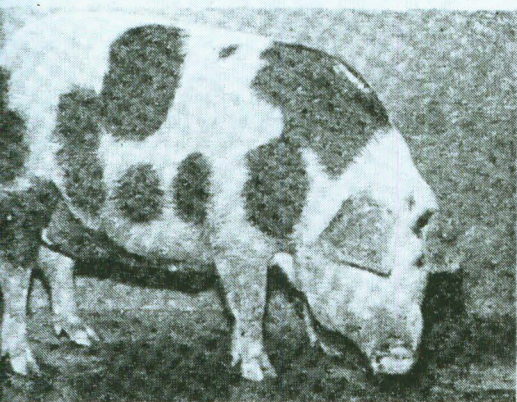


Noticiário Tortuga

a ciência e a técnica a serviço da produção animal



cima para baixo: DRAGÃO, NEVEDA e LINDOIA, reprodutores de propriedade do criador Alberto Zacarelli (Faz. Sant'Ana, Olímpia), Primeiros Prêmios na XII Exposição de Barretos, realizada em março.

GALERIA DOS CAMPEÕES

Do sr. Alberto Zacarelli, proprietário da Faz. Sant'Ana, em Olímpia, recebemos a carta abaixo, acompanhada de três porcos de sua criação, todos eles Primeiros Prêmios na XII Exposição de Barretos. Aproveitamos a oportunidade para, numa homenagem aos bons criadores, publicá-las em nossa "Galeria dos Campeões".

Olímpia, 25 de março de 1963

À

TORTUGA — Cia. Zootécnica Agrária

São Paulo

Prezados Senhores:

Venho à presença de Vv. Ss., para dar-lhes agradável notícia: na XII Exposição de Barretos, porcos de minha criação obtiveram ótimas classificações. Como são animais criados de acordo com o "Sistema TORTUGA", em cuja alimentação se usam produtos preparados por essa grande e conceituada empresa, envio-lhes as fotos dos reprodutores distinguidos com o PRIMEIRO PRÊMIO, as quais, se Vv. Ss. assim o desejarem, poderão publicá-las.

Sem outro motivo, deixo aqui meus agradecimentos.

Atenciosamente


Alberto Zacarelli.-

R. Américo Brasiliense, 1.361
Olímpia - S. P.

MAIS DE
10.000



MAIS



MAIS



criadores adotam em suas criações, o sistema **"TORTUGA"**

Modernas e comprovadas normas técnicas, aliadas
a produtos de reconhecida eficiência, constituem
os fundamentos do

SISTEMA DE CRIAÇÃO TORTUGA

método ideal para obter-se:

PRODUÇÃO MÁXIMA no
menor prazo e com dis-
pêndio mínimo.

A Seção técnica da Tortuga
fornece, gratuitamente, ori-
entação sobre este sistema

"TORTUGA"

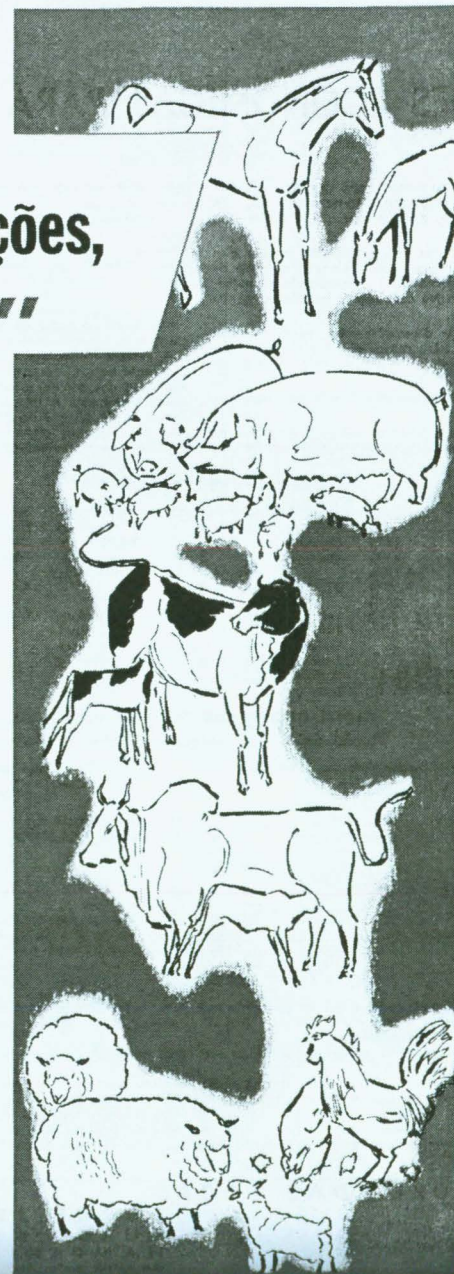
CIA. ZOOTÉCNICA AGRÁRIA

AV. JOÃO DIAS, 1.356 — C. POSTAL, 12.635
FONES: 61-1712 - 61-1856 — S. PAULO

FILIAL: Avenida Farrapos, 2.953 — PORTO ALEGRE — RIO G. DO SUL

DISTRIBUIDORES EXCLUSIVOS
DOS
PRODUTOS VETERINÁRIOS

CARLO ERBA



RAÇÕES ECONÔMICAS PARA SUÍNOS

Dr. F. FABIANI

Ração econômica é a que, no menor tempo, proporciona maiores lucros. Portanto, não é o preço que a torna econômica. Em geral, sucede o contrário, isto é, a ração barata é a menos econômica, pois:

- Caracteriza-se pela baixa conversibilidade, a qual gira em torno de um para 6, 8 e mesmo menos, ou seja, o ganho de um quilo de peso exige o consumo de 6, 8 ou mais quilos de ração.
- Nos animais alimentados com rações baratas, o ganho de peso diário é insignificante.
- Devido à lentidão do desenvolvimento, perde-se muito tempo até o porco atingir o peso comercial. Em consequência, muito lento é o retorno do capital, o que acarreta maiores investimentos e juros mais baixos.
- Tão elevado é o dispêndio em cota de manutenção que, normalmente, o lucro desaparece.
- A má qualidade de ração barata reflete-se de pronto no estado geral do rebanho. Os animais tornam-se mais sensíveis às

doenças, o que vem logo comprometer extensa e profundamente as condições sanitárias.

Para consecução de um rendimento máximo, os suínos devem receber, na quantidade suficiente, **alimentação equilibrada e completa**, a fim de que o abate se processe quanto antes. As estatísticas comprovam que a **idade mais econômica** para o abate é aos 8 meses, nos indivíduos puros das raças de carne, e aos 9, nos mestiços dessas mesmas raças.

O criador inteligente tira o maior proveito possível da capacidade de produção da fazenda e utiliza alimentos que possa comprar por preço vantajoso. Nesta época por exemplo, o milho, que, **embora incompleto, é ótimo alimento**, se encontra por preços realmente baixos. Portanto, útil será utilizá-lo largamente na alimentação dos porcos, suprimindo suas deficiências em aminoácidos nobres, vitaminas e minerais. Para tanto, basta misturá-lo, na proporção de 15 a 20%, com SUPERSUIGOLD K1 "TORTUGA" que, corrigindo as citadas deficiências, transforma o milho em ração de elevado valor biológico.

COMPOSIÇÃO DO SUPERSUIGOLD K1

1.		Ácido Nicotínico	400 mgrs.	Sulfato de Sódio	675 mgrs.
Umidade	9%	Vitamina B12	5 mcgrs.	Bicarbonato de Sódio ...	678 mgrs.
Matéria Mineral	14%	Colina	2.650 mgrs.	Cálcio	15.000 mgrs.
Proteína Bruta (mínima)	36%	Metionina	100 mgrs.	Fósforo	2.000 mgrs.
Extrato Etéreo	4,50%				
Matéria Fibrosa (máxima)	7,50%				
Extrato não azot. (mínimo)	29%				
Relação Fosfo-Cálcica	1:3				
2. Vitaminas (por quilo)		3. Minerais (por quilo)		4. Antibiótico (por quilo)	
Vitamina A	25.000 U. I.	Sulfato de Zinco	150 mgrs.	Aureomicina	22 mgrs.
Vitamina D3	5.000 U. I.	Sulfato de Cobalto	4,5 mgrs.		
		Sulfato de Ferro	450 mgrs.		
		Sulfato de Manganês ..	240 mgrs.		
		Sulfato de Cobre	45 mgrs.		
		Iodo	30 mgrs.		
VALOR ENERGÉTICO:					
1.400 calorias por quilo					

VALOR ENERGÉTICO:

1.400 calorias por quilo

RAÇÕES ENRIQUECIDAS COM SUPERSUIGOLD K-1 (Ração única para suínos em todas as idades)

(Duroc - Hampshire inglês ou mestiços das 2 raças).

Raças nacionais ou mestiços

N.º 1		N.º 1	
1) — Supersuigold K-1	20%	1) — Supersuigold K-1	15%
2) — Milho - fubá fino	80%	2) — Milho - fubá fino	85%
	100%		100%
N.º 2		N.º 2	
1) — Supersuigold K-1	20%	1) — Supersuigold K-1	15%
2) — Farelo de trigo ou de arroz	25%	2) — Farelo de trigo ou de arroz	25%
3) — Milho - fubá fino	55%	3) — Milho - fubá fino	60%
	100%		100%

- OBSERVAÇÕES** — 1. Na falta do milho e dos farelos acima indicados, outros alimentos podem ser empregados. Nesta emergência, a Seção Técnica da "Tortuga" está à disposição, para fornecer orientação sobre a maneira correta de se processar a substituição.
2. Muito ganharão os porcos se receberem verde na ração do "meio dia". Pela manhã e à noite administrar ração farelada.
3. Quantidade média a administrar: 1 quilo de ração para cada 30 quilos de peso vivo ou fração.
4. Com este arraçoamento se obtém: a) até 70 kg - um quilo de peso vivo, com apenas 3 de ração; b) de 70 a 90 kg - um quilo de peso vivo, com 4 de ração; c) de 90 a 120 kg - um quilo de peso vivo, com 4,5 de ração.
5. Qualquer esclarecimento é fornecido, sem compromisso, pela Seção Técnica da "Tortuga".

REPRODUTORES DAS RAÇAS:

**DUROC JERSEY
DUROC ARGENTINO
HAMPSHIRE INGLÊS
de alta seleção**

A "TORTUGA" tem a venda. Preço especial para seus clientes.