

Crie suínos com sucesso
ASCAR.

Folheto / 1970

Cód. Acervo: 11103

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/11103>

Documento gerado em: 07/11/2018 21:15

O Repositório Institucional (RI) da Extensão Rural Gaúcha é uma realização da Biblioteca Bento Pires Dias, da Emater/RS-Ascar, em parceria com o Centro de Documentação e Acervo Digital da Pesquisa da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (CEDAP/UFRGS) que teve início em 2017 e objetiva a preservação digital, aplicando metodologias específicas, das coleções de documentos publicados pela Emater/RS- Ascar.

Os documentos remontam ao início dos trabalhos de extensão rural no Rio Grande do Sul, a partir da década de 1950. Portanto, salienta-se que estes podem apresentar informações e/ou técnicas desatualizadas ou obsoletas.

1. Os documentos disponibilizados neste RI são provenientes da coleção documental da Biblioteca Eng. Agr. Bento Pires Dias, custodiadora dos acervos institucionais da Emater/RS-Ascar. Sua utilização se enquadra nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
2. É vetada a reprodução ou reutilização dos documentos disponibilizados neste RI, protegidos por direitos autorais, salvo para uso particular desde que mencionada a fonte, ou com autorização prévia da Emater/RS-Ascar, nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
3. O usuário deste RI se compromete a respeitar as presentes condições de uso, bem como a legislação em vigor, especialmente em matéria de direitos autorais. O descumprimento dessas disposições implica na aplicação das sanções e penas cabíveis previstas na Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998 e no Código Penal Brasileiro.

Para outras informações entre em contato com a Biblioteca da Emater/RS-Ascar - E-mail: biblioteca@emater.tche.br

CRIE
SUÍNOS
COM
SUCESSO

APRESENTAÇÃO

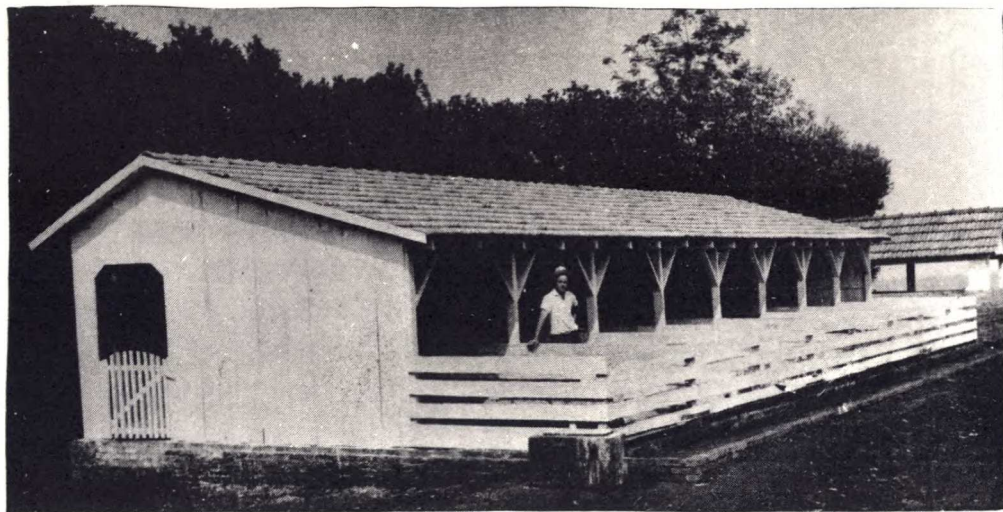
Prezado amigo

A suinocultura sempre foi uma das atividades mais importantes para a economia gaúcha. E não é por menos. A maior parte do milho produzido no Rio Grande do Sul é aproveitado na alimentação dos porcos.

Mas criar porcos nos moldes antigos já está comprovado que não dá certo. Só dá prejuízo. Hoje em dia, para conseguir lucro na sua criação, você precisa usar a técnica. Usar a técnica para produzir mais, em menos tempo e com o menor gasto possível.

De nada adianta você botar milho e outros alimentos no côcho dos suínos, sem se preocupar com o resultado econômico. O seu objetivo deve ser o de alcançar, através da criação, uma renda maior do que aquela que você consegue com a simples venda do milho. Para isso, é preciso criar com técnica.

Este folheto foi escrito com a finalidade de facilitar o seu trabalho. Ele mostra as principais técnicas que você deve seguir para que sua criação dê bons resultados. Para você se tornar um criador bem sucedido.



★ POCILGA CONSTRUÍDA DE ACÔRDO COM A TÉCNICA

Tamanho da Criação

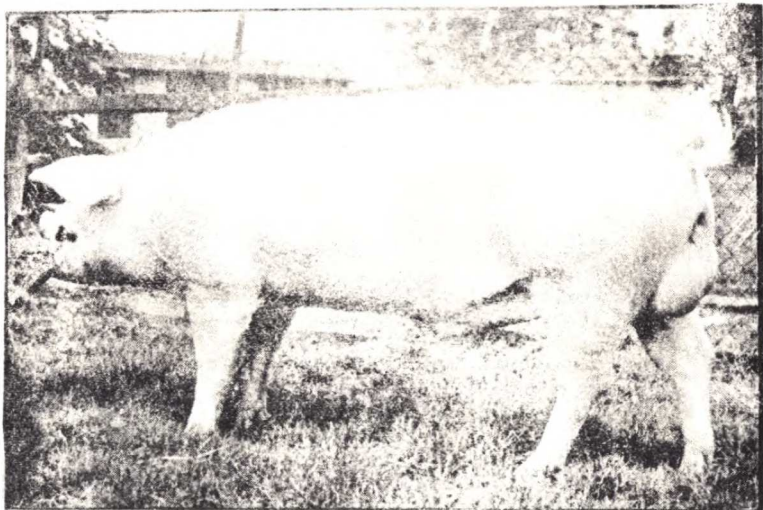
Um dos primeiros pontos que você deve cuidar é o número de suínos a criar. Este deve ser de acordo com a quantidade de alimentos que você pode produzir na propriedade.

Para uma criação econômica, você deve ter no mínimo três porcas criadeiras. Com três porcas você pode pensar em vender 35 a 40 suínos para abate por ano. Menos do que isto já não vale a pena. Quanto maior a criação, menor o custo por suíno produzido. A tendência é para criações maiores. Por isto, pense bem. Ou você cria três ou mais porcas com seus leitões, ou deixa de criar suínos.

A agricultura moderna exige certa especialização. Crie suínos, ou gado leiteiro, ou aves. Não crie de tudo um pouco. Assim, você não desperdiça mão de obra, só precisa saber a técnica certa de uma criação.

★ CACHAÇO LANDRACE

TIPO CARNE



Escolha dos Reprodutores

A saúde dos animais é o mais importante que você precisa levar em conta na compra dos reprodutores. Eles devem vir de criações livres de brucelose e tuberculose, e vacinados contra peste suína.

O pêso deve estar de acôrdo com a idade. No mínimo 15 quilos aos 2 meses e 110 quilos aos 8 meses de idade.

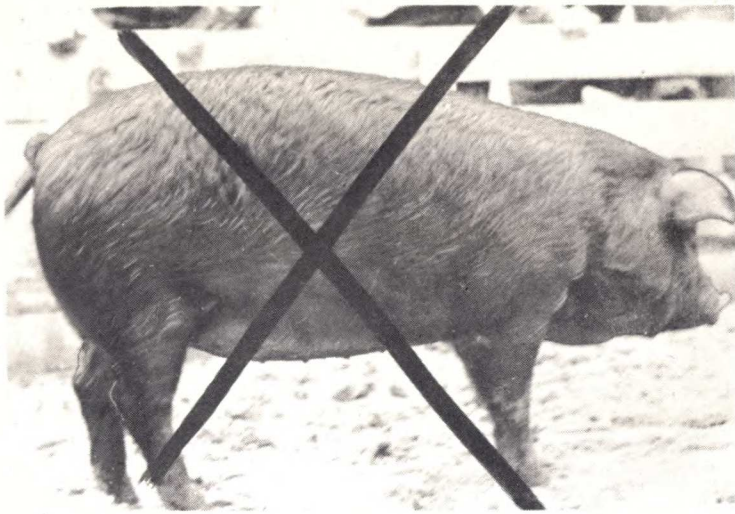
Escolha o cachaço sempre com bastante cuidado, pois êle vale a metade do rebanho.

Ao selecionar leitões para reprodução, veja sempre que possível os pais dêles. Tanto a porca quanto o cachaço precisam ter, no mínimo, 6 pares de têtas perfeitas e bem distribuídas. Não devem ter têtas cegas ou invertidas. Devem ter boa conformação e tipo carne.

A porca precisa ter criado leitegadas de 8 ou mais leitões, parelhos e com bom pêso. Deve ser boa leiteira e cuidadosa com os leitões.

Os leitões que você escolher devem:

- ter pelo menos 6 pares de têtas perfeitas e bem desenvolvidas;
- ter bons órgãos reprodutores;
- ser os mais crescidos da leitegada;
- ter bom tipo e não ter defeitos.



✦ NÃO CRIE MAIS
PORCO-BANHA

Raça e Tipo

Duroc, Wessex e Landrace são três boas raças.

Escolha a raça da qual você sempre pode conseguir reprodutores com facilidade.

Compre sempre animais de raça pura.

Selecione da sua criação, leitões puros para reprodução. Mande os leitões cruzados para o frigorífico, mesmo quando muito bonitos. Assim, você evita complicações no futuro.

As três raças citadas podem dar porco-carne ou porco-banha, dependendo da seleção, da alimentação e do manejo dos animais.

Landrace é a melhor raça para obter-se porco-carne. Duroc dá na maioria um tipo intermediário entre carne e banha.

Porco-carne é um animal musculoso e comprido, sem excessos de gordura, lombo largo, pernil cheio de carne, com cabeça leve e sem papada.

Porco-carne é o único com boas condições no mercado. As donas de casa não querem mais comprar carne com gordura.

Mas para você o que interessa é que o porco-carne cresça mais depressa e gasta menos alimento. Porco-carne é mais barato para produzir do que o porco-banha.

★ LIMPEZA TRAZ SAÚDE



Higiene e Instalações

Boas condições de higiene são o primeiro passo para ter sucesso com a criação de suínos. Sem higiene, as doenças aparecem muito seguido, principalmente as verminoses. Doenças sempre diminuem o lucro.

Higiene quer dizer limpar a pocilga todos os dias.

No mínimo uma vez ao ano deve fazer uma limpeza geral e bem feita. Depois, desinfetar e caiar a pocilga. Um bom desinfetante para as instalações é uma mistura de meio quilo de soda cáustica em 100 litros de água fervendo.

É difícil manter a higiene em chiqueiros velhos e mal feitos. Se você está pensando em construir uma pocilga nova, lembre-se do seguinte:

- A pocilga deve ser construída em local alto, sêco e ensolarado.
- Deve ser uma meia água com o lado aberto voltado para o norte, para uma melhor exposição ao sol.
- O piso deve ser de lajes ou tijolos, para facilitar a limpeza.
- A pocilga deve ter água à vontade, em bebedouros automáticos.
- A maternidade precisa ter proteção contra esmagamento e abrigo contra o frio para os leitões.
- Deve ter calha de limpeza e estrumeira.

Para maiores informações procure o Agente de Extensão, que lhe dará uma planta modêlo.



★ PORCA NO PASTO

Piquetes Gramados para Reprodutores

A pocilga serve para abrigar:

- as porcas criadeiras desde 21 dias antes do parto até a desmama,
- e os leitões até a terminação.

Cachaço, leitoas para reprodução, porcas em gestação e em descanso ficam em piquetes gramados. Estes animais precisam de ar livre, de exercício, de vitaminas e de outros fatores saudáveis que o pasto oferece.

O pasto deve ser bem tenro, pois o suíno não aproveita a fibra, como fazem os bovinos. Um pasto ideal deve ter apenas 20 centímetros de altura. Por isto você deve fazer uma rotação dos animais nos piquetes. Enquanto os suínos pastam num piquete, o pasto vai crescendo no outro. Corte o pasto velho sempre que preciso.

A área total de pastagem para cada suíno adulto é de 300 metros quadrados no mínimo.

Você precisa pelo menos dos seguintes piquetes:

- 2 para o cachaço (cada um com 150 m²)
- 2 para as porcas em gestação (cada um com 150 m² por porca em gestação)
- 2 para as leitoas destinadas a reprodução (cada um com 150 m² por leitoa)

Os piquetes precisam ter abrigos, comedouros e bebedouros.

Quicuío é um dos melhores capins para suínos. As condições de solo e clima variam muito no Estado, por isto consulte o Agente de Extensão para maiores informações sobre pastagens.



Manejo

Manejo é o conjunto de práticas racionais que você deve adotar para obter um maior rendimento na sua criação.

Manejo dos suínos para reprodução

Aos 4 meses de idade separe os leitões machos das leitoadas.

A época para início da reprodução é quando o cachaço e as leitoadas tenham 8 meses de idade ou 100 a 110 quilos de peso.

A melhor ocasião para a cobertura das porcas é 24 horas depois do início do cio.

A cobertura deve ser feita levando as porcas para o piquete do cachaço.

Vacine contra peste suína de 6 em 6 meses todos os reprodutores machos e fêmeas.

Aguarde no mínimo três semanas depois da vacinação para colocar as porcas em reprodução.

Banhe os animais contra sarna e piolho sempre que necessário.



★ PORCA SENDO LAVADA

Manejo das porcas gestantes

Providencie sombra durante os meses quentes.

Dê ração à mão durante a gestação, para melhor controlar o peso da porca. As quantidades de ração a dar, você encontra na página 17. Aumente a quantidade se a porca estiver muito magra e diminua se ela ficar muito gorda.

Coloque a porca na maternidade 21 dias antes da parição.

Você deve:

- limpar a maternidade, raspando o piso e varrendo tudo;
- depois lavar a maternidade com água fervendo e soda cáustica (meio quilo em 100 litros de água);
- lavar a porca com água e sabão, limpar bem a barriga e têtas, patas e pernas;
- vacinar contra paratifo, na mesma ocasião;
- dar vermífugo e colocá-la na maternidade.

Próximo a data do parto, coloque na maternidade um pouco de palha, não muito comprida.

Diminua a ração três dias antes do parto. Dê dois quilos por dia, sob forma de sopa. É recomendável substituir a metade por linhaça ou farelo de trigo. Isto é para evitar a prisão de ventre e impedir a febre do leite.

Quando a porca começar a remexer na palha e os úberes se encherem de leite é sinal de que o parto está próximo. Ela precisa de um ambiente tranquilo e calmo.

Assista ao parto e só ajude se fôr necessário.

Manejo das porcas com cria

Nas primeiras 10 horas depois do parto não dê alimentos para a porca. Deixe água sempre á vontade.

Nos 3 primeiros dias dê pouca ração para a porca, só dois quilos por dia.

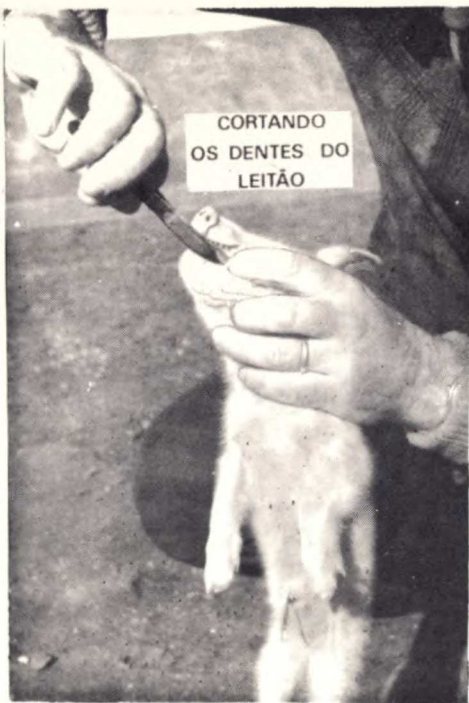
Do quarto dia em diante, vá aumentando a ração, até dar 5 a 6 quilos por dia, no caso da porca ter 8 ou mais leitões.

Nunca dê alimentos estragados para a porca. Não mude de alimentação durante o aleitamento, porque pode dar diarréia nos leitões.

A porca deve ser coberta novamente no primeiro cio após a desmama. Aguarde o segundo cio só se ela estiver muito fraca.



★ GRANDES LEITEGADAS SÃO A
BASE DO SUCESSO



Manejo dos leitões

Você sabia que de cada 10 leitões nascidos 3 morrem nos primeiros dias?

É uma perda enorme, pois, cada leitão ao nascer vale 70 quilos de ração. Esta é a quantidade que a porca comeu para produzir um leitão.

Você precisa evitar a morte de leitões!

- 1º dia - Seque cada leitão ao nascer com um pano limpo. Tire o muco que fica nas narinas e boca, pois pode sufocá-lo.
- Amarre o umbigo do leitão dois dedos abaixo da barriga. Corte e passe iodo.
 - Corte todos os dentes. Isto evita que os leitões machuquem as têtas da porca.
 - Proteja os leitões contra o frio, colocando-os no abrigo.
 - Pese os leitões. Em leitegadas de mais de 8 leitões, sacrifique aqueles com peso ao nascer abaixo de 1 quilo.
- 2º dia - Vacine os leitões contra paratifo, se esta doença fôr problema.

★ VACINANDO CONTRA O PARATIFO



3º dia - Comece a dar água para os leitões.

- Comece a dar terra limpa para os leitões comerem, ou aplique algum remédio contra anemia.

10º dia - Comece a dar ração inicial para os leitões.

15º dia - Castre os machos.



50º dia - Vacine contra a peste suína.

56º dia - Desmame, retirando a porca dos leitões, que permanecem no mesmo local.

Se der diarréia durante o aleitamento ou depois da desmama, retire todos os alimentos, deixando apenas água limpa, terra e carvão vegetal à vontade. Chame logo o veterinário. Quando os leitões melhorarem, comece a dar ração aos poucos.

Manejo na recria

65º dia - Dê vermífugo e coloque os leitões na cela de recria. Deixe no mínimo uma semana entre a desmama e o dia de dar vermífugo.

- Banhe contra sarna e piolho.

70º dia - Troque lentamente da ração inicial para a ração de recria.

85º dia - Dê vermífugo novamente para os leitões refugos.

120º dia - Dê nova dose de vermífugo para todos os leitões.

Manejo na terminação

Dê ração duas vezes ao dia conforme o peso dos suínos, ou em quantidades que sejam consumidas em 20 minutos. As quantidades de ração você encontra na página 17.

Alimentação

A alimentação corresponde a 80% do custo total da produção de suínos. Amigo criador, o lucro ou o prejuízo da criação depende da sua habilidade em reduzir o custo da alimentação.

Alimentos mais usados para suínos	Alimentos que podem substituir os da esquerda, total ou parcialmente
Milho moído	Sorgo Farelo de arroz integral Raspa de mandioca
Farelo de trigo	Trigo mourisco
Farinha de carne	Farelo de soja Concentrado protéico Farinha de peixe
Farelo ou torta de soja	Grão de soja tostado

Quatro quilos de mandioca ou batata doce substituem um quilo de milho ou seus substitutos.

Alimentos protéicos: são farinha de carne, farelo ou torta de soja, farinha de peixe, grão de soja tostado e concentrado protéico. Alimentos protéicos são os mais importantes e não devem faltar em nenhuma ração.

Alimentos ricos em fibra: são farelo de trigo, trigo mourisco, farelo de arroz e feno de alfafa. O total dos alimentos ricos em fibra não devem passar de 25% da ração. Alimentos ricos em fibra não servem para leitões mamões.



✦ MILHO GUARDADO PERMITE PRODUZIR
SUINOS NA ENTRE-SAFRA

★ TAMBÉM LEITÕES DE BOAS PORCAS
PRECISAM DE RAÇÃO



OS TRES TIPOS DE RAÇÃO

Ração inicial: A ração inicial deve conter 18% de proteína e se destina à leitões dos 10 aos 70 dias de idade. É preferível que você compre a ração inicial numa fábrica honesta. Contudo você pode fazer uma das seguintes misturas em casa:

1) Milho moído	70 kg	2) Milho moído	58 kg
Farelo de soja	18 kg	Farelo de soja	20 kg
Farinha de carne	10 kg	Farinha de carne	10 kg
Mistura mineral	2 kg	Açúcar	10 kg
	<u>100 kg</u>	Mistura mineral	<u>2 kg</u>
			100 kg



Rações de recria: A ração de recria deve ter 16% de proteína e se destina a leitões desde 70 dias de idade até atingirem 50 kg de peso. Aqui estão alguns exemplos:

1) Milho moído	76 kg	2) Milho moído	70 kg
Farelo de soja	14 kg	Farinha de carne	8 kg
Farinha de carne	8 kg	Soja tostada e moída	20 kg
Mistura mineral	2 kg	Mistura mineral	2 kg
	<u>100 kg</u>		<u>100 kg</u>

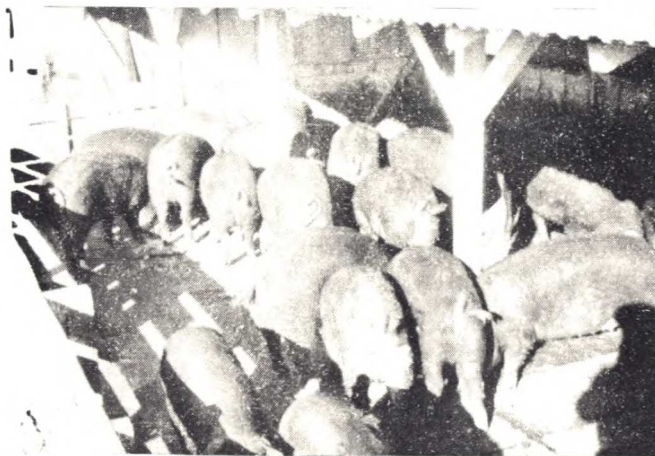
3) Milho moído	65 kg
Farelo de trigo	10 kg
Farelo de soja	10 kg
Farinha de carne	8 kg
Feno de alfafa moído	5 kg
Mistura mineral	<u>2 kg</u>
	100 kg

★ NA RECRIA OS LEITÕES
PRECISAM DE BOA RAÇÃO



Rações de terminação: Para suínos de 50 até 100 kg de peso. Contém 12% de proteína. Aqui estão algumas misturas:

1) Milho moído	85 kg	2) Milho moído	80 kg
Farelo de soja	13 kg	Soja tostada e moída	15 kg
Mistura mineral	2 kg	Farinha de carne	3 kg
	<hr/>	Mistura mineral	2 kg
	100 kg		<hr/>
			100 kg
3) Milho moído	65 kg		
Farelo de trigo	18 kg		
Farelo de soja	10 kg		
Feno de alfafa moído	5 kg		
Mistura mineral	2 kg		
	<hr/>		
	100 kg		



★ OS PORCOS PRECISAM CHEGAR AOS
100 QUILOS AOS 6 MESES

Mistura mineral: A mistura mineral você pode fazer em sua casa mesmo.

Misture:

Farinha de ossos	40 kg
Calcário	40 kg
Sal comum	<u>20 kg</u>
	100 kg

Use dois quilos desta mistura mineral em 100 quilos de cada uma das rações.

Observação: As misturas dadas para ração inicial, recria e terminação, são apenas exemplos, você pode modificá-las um pouco se fôr preciso. Antes disto consulte o seu Agente de Extensão.

COMO DAR A RAÇÃO

A ração inicial deve ser dada à vontade.

A ração de recria pode ser dada à vontade até os 40 kg de peso dos leitões ou também pode ser dada duas vezes ao dia.

A ração de terminação deve ser fornecida duas vezes ao dia em quantidades de acordo com o peso dos animais. A tabela a seguir dá uma idéia disto:

Pêso do suíno kg	Quilos de ração por dia	Tipo de ração
20 a 30 kg	1, 20 a 1, 50	Recria
30 a 40 kg	1, 50 a 1, 80	
40 a 50 kg	1, 80 a 2, 10	
50 a 60 kg	2, 10 a 2, 40	Terminação
60 a 70 kg	2, 40 a 2, 70	
70 a 80 kg	2, 70 a 3, 00	
80 a 90 kg	3, 00 a 3, 20	
90 a 100 kg	3, 20	

Para facilitar o trabalho use uma lata onde você sabe a quantidade de ração que entra.

Se você não souber o peso dos porcos, dê quantidades que sejam consumidas em 20 minutos, duas vezes ao dia.

Esta maneira de dar certa quantidade de ração duas vezes ao dia economiza alimentos. Sai mais barato do que dar ração à vontade em comedouro automático.

ALIMENTAÇÃO DAS PORCAS CRIADEIRAS

As porcas recebem ração de recria em quase todos os períodos. Apenas da 2a. a 11a. semana da gestação você deve dar ração de terminação.

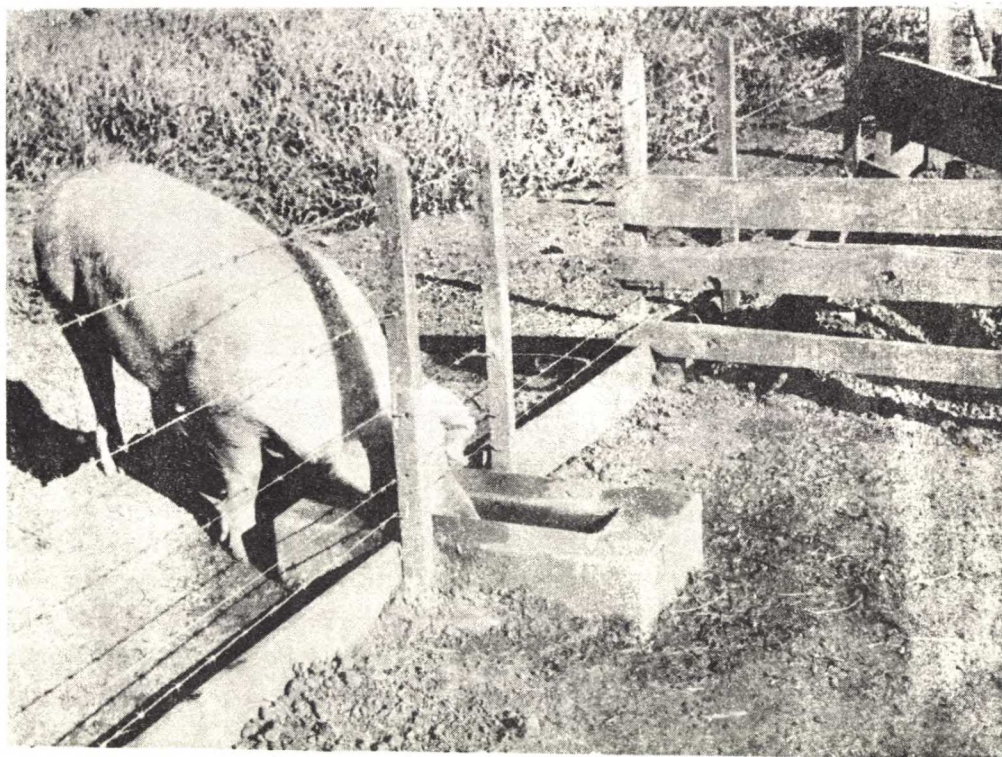
Quantidades a dar

Conforme o período de vida da porca, você deve dar quantidades diferentes de ração. Assim:

Período de vida da porca	Tipo de ração	Quilos por dia
Da desmama até uma semana depois da cobertura	Recria	3
Da 2a. a 11a. semana da gestação	Terminação	2
Últimas 5 semanas da gestação	Recria	3
De 3 dias antes até 3 dias depois da parição	Recria	2
Aleitamento	Recria	5 a 6

Com este método você vai gastar durante o ano 1.200 kg de ração por porca.

Além da ração você deve dar sempre água e pastover de à vontade. Pode dar também a cada porca 1 a 2 kg de mandioca ou batata doce por dia, em qualquer período, menos durante o aleitamento.



★ AS CRIADEIRAS PRECISAM TER ÁGUA
À VONTADE NOS PIQUETES

ALIMENTAÇÃO DO CACHAÇO

Use a ração de recria. Dê 2 a 3 kg de ração por dia, além de pasto verde à vontade. Você deve observar sempre seu estado de carnes, pois o cachaço não deve engordar nem ficar muito magro.

USO DA MANDIOCA E BATATA DOCE

Você pode economizar ração e baratear a alimentação, dando mandioca e batata doce.

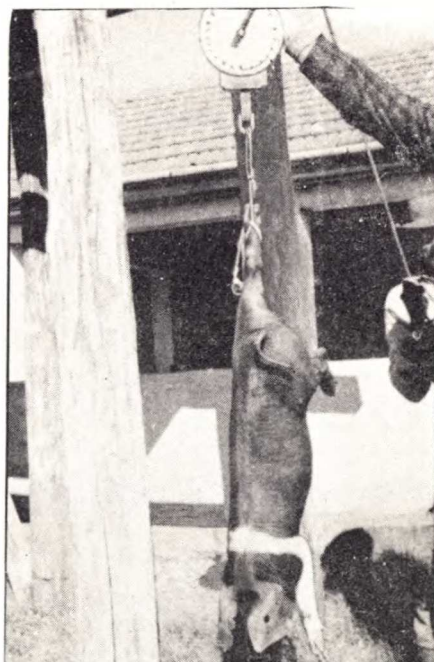
A seguir você encontra um método fácil de usar.

Pêso vivo dos suínos	Ração de recria Quilos por dia	Mandioca e batata doce Quilos por dia
30 a 40 kg	1,50 a 1,60	0 a 0,60
40 a 60 kg	1,60 a 1,80	0,60 a 2,00
60 a 80 kg	1,80 a 2,00	2,00 a 4,00
80 a 100 kg	2,00	4,00 a 5,00

Comece a dar mandioca e batata doce em quantidades pequenas depois que os leitões tiverem mais de 30 kg de pêso.

★ IMPORTANTE: Nêste método você usa só ração de recria, até o final da terminação.

★ AOS 2 MESES DE IDADE O LEITÃO
PRESISA TER 15 QUILOS DE PÊSO



Metas para sua Criação

Na criação de suínos, os lucros dependem do custo de produção e do preço do porco no frigorífico. Você não tem controle sobre o preço a receber pelos suínos por ocasião da venda. Mas pode fazer muito para reduzir o custo de produção.

Reprodutores bem escolhidos, perfeita higiene, manejo correto, alimentação adequada e barata, levarão você a ter êxito na criação.

Procure atingir as seguintes metas:

- 2 partições por porca e ano
- 14 ou mais leitões desmamados por porca e ano
- 1,4 kg de peso médio de leitão ao nascer
- 15 kg de peso médio de leitão na desmama aos 2 meses
- 100 kg aos 6 meses de idade
- 3,5 kg ou menos de ração para produzir 1 kg de porco
- 120% de desfrute - isto é - abater anualmente 12 suínos para cada 10 de existência média na sua criação.

Amigo criador: se você alcançar estas metas, estará produzindo porco a baixo custo. Você terá lucro na sua criação.



Editado com co-participação
do Conselho Estadual de
Clubes 4-S.

*** O suíno de hoje precisa ter muita carne
e pouca gordura "CRIE PORCO-CARNE"**

09/70 - 3.000

Folheto



RUA SIQUEIRA CAMPOS, 1184, 2º ANDAR
CAIXA POSTAL, 2727-PÔRTO ALEGRE