

## **Alguns aspectos importantes da produção de leite em fêmeas de suínos**

Mariana Anrain e Renato Irgang  
Universidade Federal de Santa Catarina

A lactação é um estágio importante do ciclo produtivo das fêmeas suínas e deve promover um elevado número leitões desmamados, saudáveis e com bom peso ao desmame. O leite é a única fonte de alimento do leitão nos primeiros dias de vida. Com o aumento no número de leitões nascidos por leitegada ocorrido nos últimos anos tem-se observado também aumento na produção diária de leite das fêmeas.

A produção de leite das porcas atinge 6 a 8 kg por dia e é afetada pelo número de tetas, nutrição, temperatura ambiental, genética, manejo e doenças. A produção de leite aumenta até o final da quarta semana de lactação e começa a diminuir daí em diante. A mortalidade e o ganho de peso dos leitões estão relacionados diretamente ao consumo de colostro nas primeiras 6 horas após o parto e ao consumo de leite durante a lactação. Para cada quilo de peso vivo ganho pela leitegada são necessários 3 a 4 kg de leite produzidos pela porca.

### **Água e ração.**

Para as fêmeas produzirem leite necessário para seus leitões é preciso que consumam alimentos e nutrientes em quantidade e de boa qualidade. A água é o principal nutriente dos suínos. Porcas em lactação devem consumir 25 a 30 litros de água por dia. É comum encontrar nas maternidades bebedouros muito pequenos, do tipo "concha", ou do tipo "chupeta", que não permitem às porcas saciarem sua sede, nem consumirem quantidade suficiente de água para atender suas necessidades nutricionais e as de produção de leite para seus leitões. É possível associar baixo consumo de água ao baixo consumo de ração e à baixa produção de leite das porcas, o que resulta em baixo desenvolvimento e baixo peso dos leitões ao desmame. Por isso é importante revisar bebedouros, trocá-los, se necessário, e sempre verificar se têm água à vontade e de boa qualidade.

A quantidade de ração consumida pelas porcas em lactação está associada à manutenção de bom escore corporal e ao número de leitões que estão criando. A fórmula para cálculo da ração diária por porca é: **2,50 kg ração + (número de leitões na leitegada x 0,40 kg de ração)**. Assim, porcas com 10 leitões devem consumir 6,50 kg e porcas com 12 leitões devem consumir 7,30 kg de ração por dia. A ração deve conter 18 % de proteína, ser rica em energia, lisina, cálcio e fósforo.

### **Manejo na maternidade e amamentação dos leitões.**

As porcas amamentam seus leitões em torno de 22 vezes por dia, ou seja, de hora em hora. Isso é influenciado pelo tamanho da leitegada, intervalo entre mamadas, tamanho e comportamento dos leitões, características maternas (habilidade) da fêmea e ocorrência de fatores estressantes na maternidade.

O aleitamento é um processo complexo e inclui os hormônios da porca. O estímulo para a amamentação inicia pela fêmea ou pelos leitões e dura de 1 a 2 minutos. A liberação do leite pela porca para os leitões dura 20 a 30 segundos. Depois disso, apesar dos leitões continuarem a massagear o úbere da porca, não conseguem mais extrair leite. Portanto, cada amamentação dura menos do que 5 minutos e para que seja bem sucedida requer ambiente tranqüilo. Limpeza das baias, alimentação, castração, vacinação e visitas são atividades que podem prejudicar o processo normal de mamadas e devem ser realizadas de forma a não perturbar a porca e seus leitões.

### **Fêmeas de reposição do plantel.**

Ao se adquirir ou selecionar fêmeas de reposição deve-se dar atenção especial ao aparelho mamário. Além de qualidade genética em peso, comprimento e profundidade corporal, saúde e aprumos, fêmeas de reposição de plantel devem apresentar aparelho mamário com tetas salientes, bem dispostas, com número mínimo de 7 pares, sem a presença de tetas cegas ou invertidas e com glândulas funcionais. Essas fêmeas, quando bem manejadas, serão capazes de produzir 12 ou mais leitões bem desenvolvidos ao desmame.

 <b>www.biribas.com.br - (45) 3224-4440</b> Rua Goiás, 1430 - CEP: 85.813-070 Cascavel - PR	<b>Suínos Puros</b>	<b>Suínos Híbridos</b>
	LANDRACE - BP 300 LARGE WHITE - BP 330 DUROC - BP 350 PIETRAIN - BP 375	<b>FÊMEAS HÍBRIDAS:</b> BP 400 BP 450 <b>MACHOS HÍBRIDOS:</b> BP 450 BM 500

**"Genética que faz a diferença"**