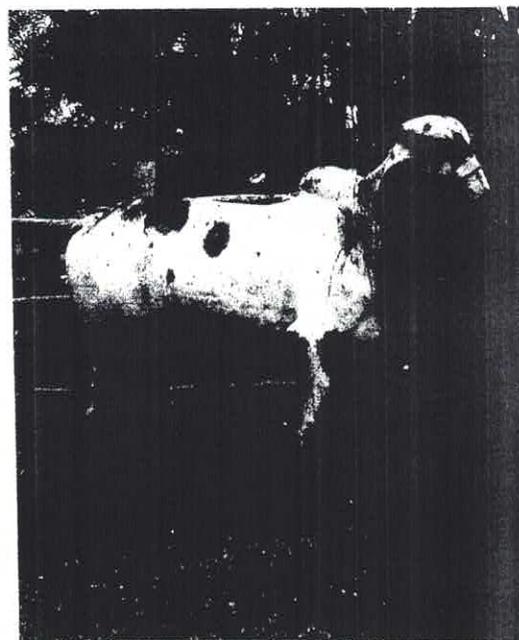




(mistura mineral) com 1,5%. O total da soma será 100%, e a ração conterà 22% de proteína bruta, 77,3% de energia, 0,92% de cálcio e 0,54% de fósforo, que será fornecida às vacas em lactação, na proporção acima sugerida, ou seja, 1kg de concentrado para três litros de leite/vaca/dia. Na falta de farelo de soja, usar uma das outras sugestões.



ções de produzir na fazenda (milho, soja etc.). Hoje, existem no mercado núcleos minerais especialmente formulados para ser acrescentados às misturas de concentrados. No caso da utilização deste núcleo, de uma maneira geral ele deverá entrar em substituição ao calcário calcítico, minerais e fosfato bicálcico, quando for o caso. A quantidade

de concentrado para cada vaca vai depender da sua produção de leite por dia. **Como regra geral, recomenda-se 1 quilo de concentrado para cada três litros de leite produzido/vaca/dia.**

Exemplo: na opção 1, o ingrediente fubá aparece com 62%, o farelo de soja com 35%, o calcário calcítico com 1,5% e os minerais

## Concentrados para bezerros até os 360 dias de idade

Oriel Fajardo de Campos\*

Pode-se considerar a criação de bezerros como sendo o primeiro passo na exploração leiteira e, como em qualquer outra atividade, o sucesso vai depender, pelo menos em parte, de como esse passo será dado.

Um dos principais objetivos dos criadores de bovinos de leite deve ser a redução nos índices de doenças e mortalidade dos bezerros, através da aplicação de práticas adequadas de manejo, higiene e alimentação que permitam também redução no custo de alimentação desses animais.

### RECOMENDAÇÕES

A partir da segunda semana de idade, colocar o concentrado a disposição dos bezerros. Após o desaleitamento precoce (60 dias),

Tabela de Sugestões de Nutrientes para Bezerros

	01	02	03	04	05	06	07	08
Milho, fubá	45,7	60,5	62,0	34,5	43,5	66,0	52,0	75,0
Via, farelo	-	-	-	-	13,5	5,0	10,0	22,0
Algodão, farelo	28,0	37,0	14,0	22,5	-	26,0	10,0	-
Trigo, farelo	24,0	-	20,0	40,0	40,0	-	25,0	-
Uréia	-	-	1,5	-	-	-	-	-
Minerais	0,5	0,5	1,0	0,5	-	-	1,0	1,0
Calcário calcítico	1,8	2,0	1,5	2,5	-	-	2,0	2,0
PB - Proteína bruta	16,0	16,4	17,8	15,7	16,5	16,1	16,2	17,4
NDT-Energia	71,6	72,6	73,4	70,8	75,2	74,7	74,9	80,6
Ca - Cálcio	0,91	0,99	0,83	1,21	1,06	1,05	1,05	1,05
P - Fósforo	0,67	0,56	0,58	0,75	0,68	0,55	0,63	0,40

a quantidade é de 1 ou 2kg de concentrado, por animal por dia, até os seis meses de idade, dependendo da qualidade do alimento volumoso disponível. Dos seis meses até um ano de idade, a quantidade de concentrado é

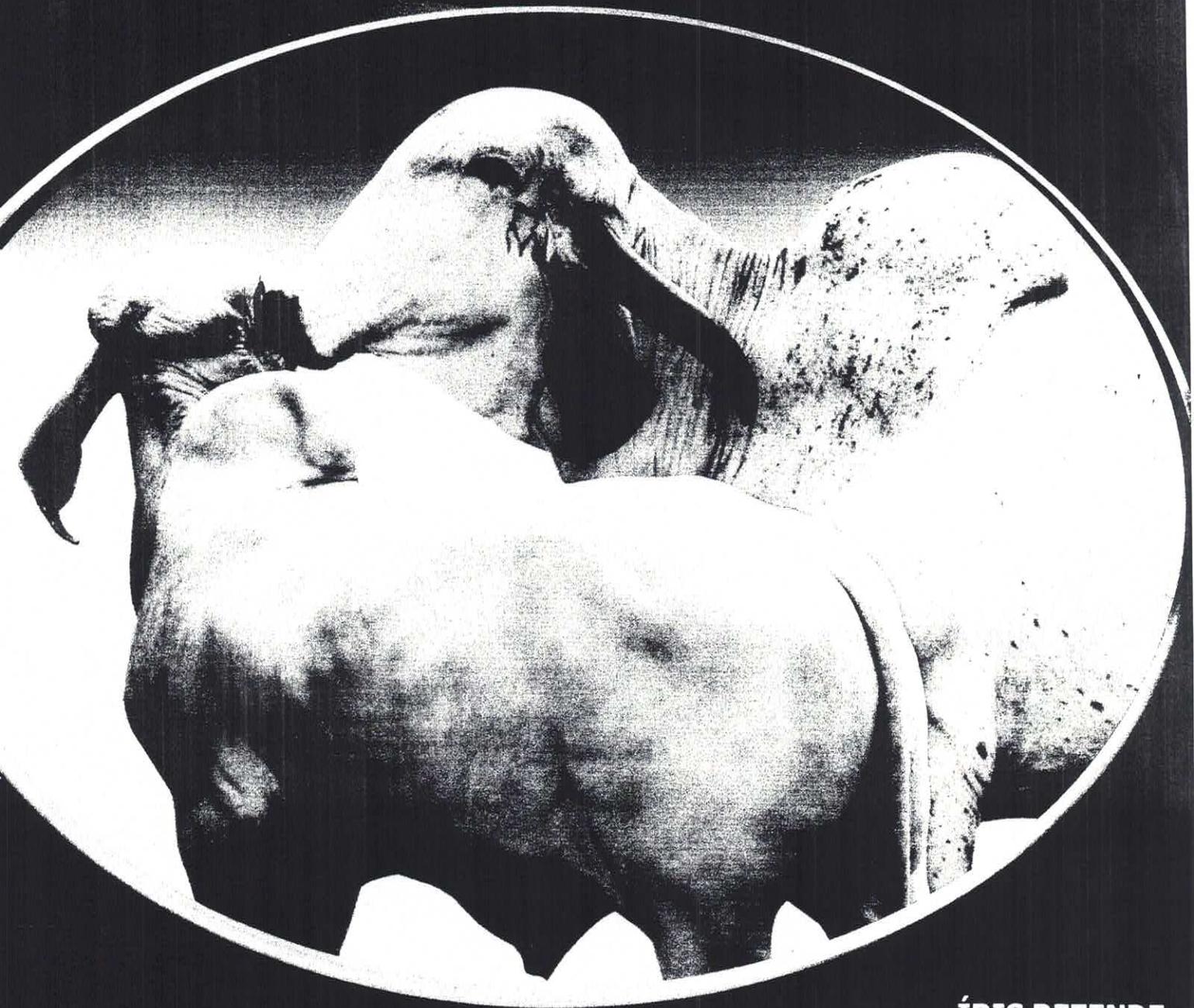
de 1kg/animal/dia. Deve-se renovar, com frequência, o concentrado no cocho, principalmente nas primeiras semanas de vida dos bezerros. Alimentos molhados e mofados são menos consumidos e podem provocar doenças.

\* Milton de Souza Dayrell e Oriel Fajardo de Campos são pesquisadores da Embrapa Gado de Leite

ENTREVISTA  
Lúci Verneque

# giz online

Ano 7, Nº 26 - fevereiro/março - 2007  
Goiânia (GO) - R\$ 6,00



**ÍRIS REZENDE**  
Criador do mês

**ELEIÇÕES ABCGIL**  
Dois candidatos

**NUTRIÇÃO**  
Opção de  
concentrados

**GENÉTICA**  
Produção de leite  
e sistema mamário