

CIRCULAR TÉCNICA Nº 25

ISSN 0104-7633
Dezembro/1999

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS PARA CRIAÇÃO DE CABRAS LEITEIRAS

Luiz Pinto Medeiros
Raimundo Nonato Girão
Eneide Santiago Girão
Tânia Maria Leal



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio-Norte
Ministério da Agricultura e do Abastecimento*

Teresina, PI.
1999

Exemplares desta publicação podem ser solicitados à:

Embrapa Meio-Norte

Av. Duque de Caxias, 5.650

Bairro Buenos Aires

Telefone: (086) 225.1141

Fax: (086) 225.1142 e mail:publ@cpamn.embrapa.com.br

Caixa Postal 01

CEP.: 64006-220 - Teresina,PI

Tiragem: 500 exemplares

Comitê de Publicações

Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza – Presidente

Eliana Candeira Valois - Secretária

José de Arimatéia Duarte de Freitas

José Alcimar Leal

Rosa Maria Cardoso Mota de Alcantara

Maria do Perpétuo Socorro C. B. do Nascimento

Tratamento Editorial:

Lígia Maria Rolim Bandeira

MEDEIROS, L. P.; GIRÃO, R. N.; GIRÃO, E. S.; LEAL, T. M. **Recomendações técnicas para criação de cabras leiteiras.** Teresina: Embrapa Meio-Norte, 1999. 54 p. (Embrapa Meio-Norte. Circular Técnica, 25).

Termos para indexação: Caprinos de leite; Raça; Alimentação; Reprodução; Sanidade; Dairy Goats; Breeds; Feeding; Reproduction; Health.

CDD 636.39

© Embrapa 1999

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	7
2. RAÇAS INDICADAS	8
2.1. Parda Alpina	8
2.2. Toggenburg	9
2.3. Saanen	9
2.4. Anglo-Nubiana	10
3. MANEJO REPRODUTIVO	11
3.1. Seleção de Reprodutores	11
3.2. Seleção de Matrizes	12
3.3. Puberdade e Maturidade Sexual	13
3.4. Ciclo Estral e Estro	14
3.5. Rufião	15
3.6. Sistema de Acasalamento	15
3.7. Período de Gestação	17
3.8. Cuidados Durante a Gestação	17
3.9. Parto	18
4. MANEJO DAS CRIAS	19
4.1. Mamada do Colostro	19
4.2. Tratamento do Umbigo	19
4.3. Identificação	20
4.4. Permanência da Cria com a Mãe	20
4.5. Aleitamento Artificial	21
4.6. Descorna	21
4.7. Desmame e Separação por Sexo	22
4.8. Castração	22

5. ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO	23
5.1. Pastagem Cultivada	23
5.2. Manejo de Utilização de Capineira de Capim Elefante	24
5.3. Irrigação	25
5.4. Formas de Utilização do Capim	25
5.5. Suplementação Alimentar	25
5.6. Banco de Proteína	26
5.7. Leucena (<i>Leucaena leucocephala</i>)	26
5.8. Feijão Guandu (<i>Cajanus cajan</i>)	27
5.9. Cunhã (<i>Clitoria ternatea L.</i>)	28
5.10. Suplementação Mineral	28
5.11. Exigências Nutricionais de Cabras Leiteiras	29
6. MANEJO SANITÁRIO	30
6.1. Endoparasitoses	31
6.1.1. Helmintoses (verminose gastrintestinal)	31
6.1.2. Eimeriose (coccidiose)	33
6.2. Ectoparasitoses	33
6.2.1. Pediculose (piolho)	33
6.2.2. Míiase (bicheira)	34
6.2.3. Sarnas	35
6.3. Doenças Causadas por Bactérias	35
6.3.1. Mamite (mastite)	35
6.3.2. Linfadenite caseosa (mal do caroço)	37
6.3.3. Ceratoconjuntivite infecciosa (oftalmia contagiosa) ...	39
6.3.4. Pododermatite (frieira ou mal do casco)	40
6.3.5. Micoplasmose	41
6.4. Doenças Causadas por Vírus	42
6.4.1. Ectima contagioso (boqueira)	42
6.4.2. Artrite-encefalite caprina viral (CAEV)	43

6.5. Doenças Metabólicas e Carenciais	44
6.5.1. Urolitíase obstrutiva (cálculo urinário)	44
6.5.2. Toxemia da gestação (acetonemia ou hipoglicemia) ..	45
7. INSTALAÇÕES	46
7.1. Aprisco e Chiqueiro	46
7.2. Currais de manejo	47
7.3. Pedilúvio	48
7.4. Cochos para Sal Mineral (Saleiro)	48
7.5. Cercas	48
7.6. Área de Isolamento	49
8. BIBLIOGRAFIA CONSULTADA	50

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS PARA CRIAÇÃO DE CABRAS LEITEIRAS

Luiz Pinto Medeiros¹
Raimundo Nonato Girão¹
Eneide Santiago Girão¹
Tânia Maria Leal¹

1. INTRODUÇÃO

A caprinocultura leiteira tem mais expressividade nas regiões Sul e Sudeste do País, porém, na região Nordeste, essa atividade já desperta grande interesse.

Os caprinocultores de leite têm uma visão mais empresarial, o que faz com que a atividade seja encarada como produtiva e não de subsistência.

A pesquisa tem sido exigida no sentido de viabilizar soluções para tornar a produção de leite de cabra uma atividade economicamente competitiva. A disponibilidade de tecnologias e seu uso por parte dos produtores são ferramentas de grande importância nesse processo.

O atual cenário político e econômico evidencia que os caprinocultores alcançam êxito na produção de leite, quando atuam de forma profissional, lançando mão dos seus conhecimentos e utilizando, de forma coerente, as tecnologias disponíveis. Nesse

¹Méd. Vet. Pesquisador da Embrapa Meio-Norte. Caixa Postal 01. CEP 64006-220. Teresina, PI.

contexto, as informações técnicas apresentadas nessa publicação contribuem para divulgar, junto aos produtores de caprinos de leite e técnicos ligados ao setor, as tecnologias geradas por órgãos de pesquisas, acelerando o crescimento dessa atividade e tornando os sistemas de produção mais eficientes.

Nessa publicação são abordados diversos temas sobre caprinocultura leiteira, destacando-se raças, manejo reprodutivo, manejo de crias, alimentação e nutrição, manejo sanitário e instalações.