

## PASSO A PASSO DE UMA ORDENHA HIGIÊNICA



Faça uma linha de ordenha



Lave as mãos antes da ordenha



Faça o teste com a caneca telada ou de fundo escuro



Desinfete as tetas antes da ordenha



Seque cada teta com papel toalha descartável



Faça a ordenha



Desinfete as tetas depois da ordenha



Filtre e refrigere o leite



Lave e higienize local e utensílios



Mantenha as cabras de pé após a ordenha

Um manejo cuidadoso e higiênico não apenas promove a segurança alimentar, mas também contribui para o bem-estar dos animais e a eficiência do processo de produção. Ao adotar essas boas práticas, os produtores podem maximizar a produtividade, minimizar os riscos de contaminação e prejuízos financeiros e garantir a obtenção de leite de alta qualidade.

### INFORMAÇÕES

Geneilson Evangelista da Silva - Gerência Regional da EMPAER Campina Grande [gereg.campinagrande.pb.gov.br](http://gereg.campinagrande.pb.gov.br)

Ailton Francisco dos Santos - Gerência Regional da EMPAER Campina Grande - [gereg.campinagrande.pb.gov.br](http://gereg.campinagrande.pb.gov.br)

Eliezia Paulino da Silva - Gerência de Comunicação e Metodologia - [gocom@empaer.pb.gov.br](mailto:gocom@empaer.pb.gov.br)

### VISITE-NOS

Sede Estadual Rodovia BR 230 - Km 13,3, S/N - Parque Esperança - LTO Morada Nova, L-26 CEP: 58108-502 - Cabedelo - PB (83) 3218 8101 [www.empaer.pb.gov.br](http://www.empaer.pb.gov.br)



# EMPAER

Empresa Paraibana de Pesquisa, Extensão Rural e Regularização Fundiária

## QUALIDADE DO LEITE E ORDENHA HIGIENICA NA CAPRINOCULTURA LEITEIRA



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO DA AGROPECUÁRIA E DA PESCA



GOVERNO DA PARAÍBA

## APRESENTAÇÃO

Os cuidados no manejo nutricional e sanitário do rebanho, assim como a higienização durante a ordenha, contribuem diretamente para a qualidade final do leite. É essencial que os produtores sejam capacitados e recebam assistência técnica de forma sistemática para adotarem práticas corretas em suas propriedades.

Produzir leite de qualidade garante maior rentabilidade e previne danos à saúde dos consumidores. O leite caprino, devido à sua composição química e valor nutricional, combinado com boas práticas de produção e ordenha, pode garantir a segurança alimentar de milhares de famílias em todo o mundo.

Programas institucionais como o Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) do governo federal, em parceria com estados e municípios, têm promovido a compra de milhares de litros de leite caprino, especialmente no semiárido nordestino. Atualmente, na Paraíba, mais de 35 mil litros de leite caprino são distribuídos diariamente para famílias carentes cadastradas em programas sociais. Essa atividade proporciona renda para os produtores, segurança alimentar para milhares de famílias e impulsiona o comércio local.

Este folder apresenta, de forma simplificada e objetiva, os cuidados necessários para obter leite de boa qualidade, destacando a importância da prevenção da mastite e dos procedimentos de higiene que reduzem a carga microbiana do leite.



## LEITE DE QUALIDADE

O leite de cabra é conhecido por suas inúmeras qualidades nutricionais e benefícios à saúde. Rico em proteínas de alta qualidade, vitaminas (como A, B2 e D) e minerais essenciais (como cálcio e magnésio), o leite de cabra é uma excelente opção para a alimentação humana. Além disso, ele possui uma digestibilidade superior ao leite de vaca, devido ao menor tamanho de suas moléculas de gordura e à presença de caseína A2, que é menos alergênica. Isso o torna uma alternativa ideal para pessoas com intolerância ao leite de vaca. Também é valorizado por suas propriedades anti-inflamatórias e capacidade de fortalecer o sistema imunológico.

Para garantir a obtenção do leite de qualidade, é essencial seguir procedimentos de manejo rigorosos e possuir um ambiente adequado à ordenha. A prática higiênica desempenha um papel crucial na redução de contaminação por sujeira, micro-organismos e outras substâncias.

## ORDENHA HIGIÊNICA DA CABRA DE LEITE

Para assegurar a obtenção de leite de alta qualidade, é fundamental aderir a todos os protocolos de manejo e manter um ambiente limpo para a ordenha. A EMPAER orienta a construção de salas de ordenhas próprias ao manejo dos animais e à aquisição dos utensílios necessários.

As vantagens da utilização de uma sala exclusiva para a ordenha de cabras são diversas:

- Melhores condições de higiene;
- Conforto para os animais;
- Otimização do processo de ordenha;
- Facilidade e melhores condições de trabalho para o ordenhador.

Essas medidas são importantes significativamente para garantir um produto final seguro, saudável e de alta qualidade.



## FATORES QUE AFETAM A QUALIDADE DO LEITE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO LEITE

CARGA MICROBIOLÓGICA

SANIDADE ANIMAL

PRODUTO FINAL

A imagem acima ilustra a interação dos elementos que influenciam a qualidade do leite. Dependendo dos cuidados adotados no manejo e na ordenha é possível impactar o produto de maneira positiva ou negativa.

### VOCÊ SABIA?

**Um leite de má qualidade pode contaminar dezenas de litros de leite bom quando misturado a eles. No entanto, dezenas de litros de leite de boa qualidade não podem descontaminar o leite ruim.**

**Que para obter leite de qualidade, o investimento necessário representa apenas 1% dos custos totais de produção?**