



# Guia de coleta para Análise Microbiológica



www.5Dpublicidade.com.br



Laboratório de Pesquisa em  
Qualidade do Leite

Departamento de Nutrição e  
Produção Animal - VNP

Av. Duque de Caxias Norte, 225  
Pirassununga - SP  
CEP: 13635-900

(19) 3565-4227  
(19) 3565-4260

qualileite@usp.br



## DESTINATÁRIO

Laboratório de Pesquisa em Qualidade do Leite  
Departamento de Nutrição e Produção Animal - VNP  
Av. Duque de Caxias Norte, 225  
Pirassununga - SP  
CEP: 13635-900

## REMETENTE

Empresa: \_\_\_\_\_  
Endereço: \_\_\_\_\_  
CEP: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_  
OBS: \_\_\_\_\_

## RESPONSÁVEL PELO DESPACHO

DATA: \_\_/\_\_/\_\_\_\_

HORÁRIO: \_\_\_\_:\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_

# Procedimentos de coleta e envio de amostras

## Amostra de quarto mamário



### 1º passo

- Caixa de isopor resistente
- Gelo reciclável
- Frascos estéreis
- Caneta (marcador permanente)
- Álcool 70% ou iodado
- Algodão
- Luvas descartáveis

### 2º passo

#### Teste da caneca



#### Pré - dip



#### Secagem com papel toalha



Após a realização do teste da caneca, pré dip e secagem com papel toalha, prosseguir da seguinte forma:

### 3º passo



#### Sequência de limpeza

Primeiros os tetos distantes e depois os próximos. Desinfete a ponta dos tetos com álcool 70% e um algodão (ou gase) por teto.



#### Sequência de coleta do leite

Primeiro os próximos depois os distantes. Inclinando o tubo para evitar que caia contaminantes na amostra.

## Amostra de tanque



### 1º passo

Flamar e esfriar (esfriar no próprio leite) a concha. Em uma bandeja de alumínio coloque a concha (jogue álcool e coloque fogo).



### 2º passo

Colheita com concha.



### 3º passo

Coletar uma amostra por dia durante 5 dias consecutivos. Deixar o tanque em agitação de 5 a 10 minutos.

## Identificação dos frascos

- Para identificar os frascos de leite utilizar caneta para retroprojeter ou marcador permanente.
- A tinta não pode sair ao entrar em contato com o gelo e nas outras amostras.
- É indicado fazer duas marcações nas amostras (nos frascos e nas tampas por exemplo).

Esse procedimento é válido para os dois procedimentos de coleta.

## Critérios de rejeição de amostras

- Conservação inadequada
- Amostras abertas ou com frasco rachado
- Amostras sem identificação
- Amostras visivelmente sujas

## Qualquer dúvida entrar em contato:

pelo email [qualileite@usp.br](mailto:qualileite@usp.br), pelos telefones (19) 3565-4227 ou (19) 3565-4260 ou em nosso site [www.qualileite.org](http://www.qualileite.org)

CARO USUÁRIO: Este Kit de Transporte pode ser usado em viagens para proteger sua amostra por cerca de 24 a 48 horas.

Para isto, siga as recomendações abaixo:

- Mantenha em seu poder a caixa de isopor e o gelo;
- Não jogue fora esses materiais, eles serão úteis para montar seu Kit de Transporte;
- Mantenha sua amostra armazenada no congelador (freezer) da sua geladeira;
- Para a montagem do Kit de Transporte, siga rigorosamente as instruções abaixo.

## INSTRUÇÕES PARA A MONTAGEM DO KIT DE TRANSPORTE

1º passo



Usar caixas de isopor resistente. Colocar gelo reciclável no fundo, em cima e se possível entre as amostras e nos lados.

2º passo



Acondicionar as amostras em ordem em saquinhos plásticos. Não colocar amostras soltas na caixa.

3º passo



É recomendado o envio na segunda-feira e pelo SEDEX 10. Isso é necessário para que as amostras fiquem o menos tempo possível em trânsito e para que não cheguem descongeladas ou já estragadas.

4º passo



Lacre a caixa de isopor com fita adesiva e se possível embrulhar em papel pardo.

5º passo



Colocar etiquetas de identificação na tampa e no lado e escreva em outra etiqueta "Material Frágil". Enviar a relação de amostras coletadas (número).