

ORIENTAÇÃO GERAL DE COLETA DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

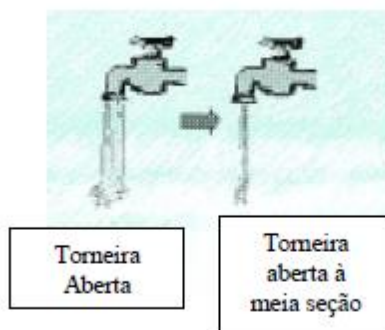
Materiais Necessários:

- Luvas
- Gaze estéril
- Álcool 70%
- Lápis preto HB nº 2; Caneta esferográfica; caneta pilot.
- Frasco Descartável em poliestireno estéril com lacre de vedação para garantir a esterilidade, Usado na análise bacteriológica com reagente de tiosulfato de sódio para inibição do cloro na água. Capacidade 100 mL.
- Etiquetas que acompanham os frascos.
- Caixas térmicas
- Ficha de Cadastro – Sistema GAL

Procedimento:

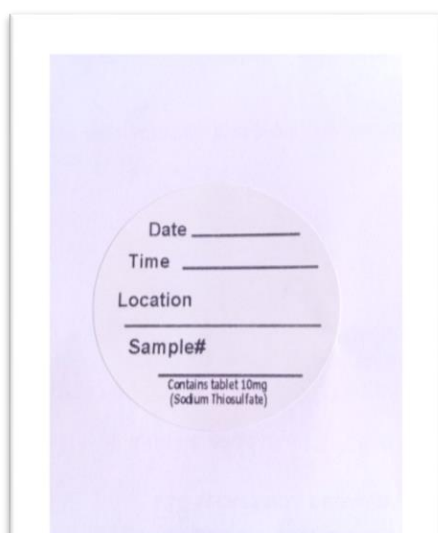
1. A coleta de amostras de água para análise microbiológica deve sempre anteceder à coleta para análise físico-química, a fim de evitar o risco de contaminação do local de amostragem.
2. Certificar-se de que a torneira não contenha filtros, nem apresente vazamentos.
3. Abrir a torneira e deixar correr a água durante 1 minuto ou o tempo suficiente para eliminar impurezas e água acumulada na canalização. Fechar a torneira.
4. Fazer a desinfecção da torneira com álcool a 70% para eliminar qualquer contaminação. Utilizar gaze estéril, se necessário.

5. Abrir a torneira à meia seção (tempo de operação de 2 a 3 minutos), para que o fluxo seja pequeno e não haja respingos.



6. Identificar a etiqueta utilizando **lápiz** preto conforme abaixo:

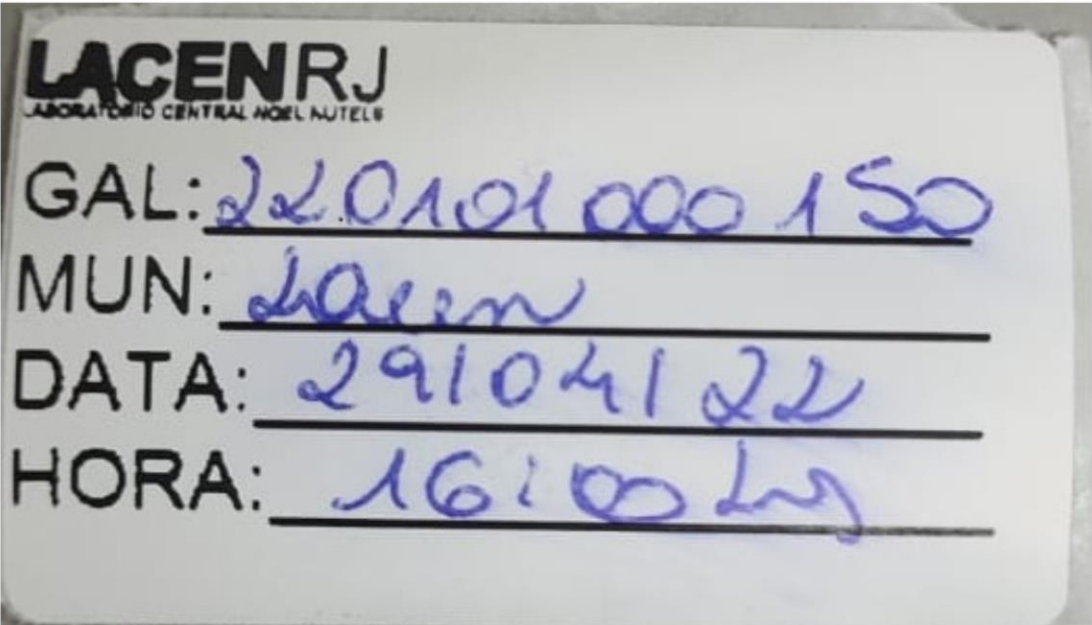
Não utilizar caneta esferográfica



- Date:** Preencher com a data da coleta;
- Time:** Preencher com o horário da coleta;
- Location:** Nome do Município;
- Sample:** Numeração completa do Sistema GAL



Essas etiquetas tem recomendação para escrita a lápis. As etiquetas que estamos distribuindo atualmente devem ser escritas com caneta esferográfica ou Pilot.



LACENRJ
LABORATÓRIO CENTRAL NOEL NUTELS

GAL: 22.0101000150

MUN: laem

DATA: 29/04/22

HORA: 16:00h

7. Colar a etiqueta na tampa do frasco. As etiquetas retangulares podem ser coladas no corpo do frasco.



8. Coletar a amostra, encher o frasco de coleta até a marca.

Após a coleta fechar a
tampa.



9. As amostras devem ser transportadas em caixas térmicas ou isopor, sob refrigeração de 2 a 8°C, nunca congeladas, e conservadas assim até o início da análise.

10. As amostras devem chegar ao Laboratório em tempo máximo de 22 horas.

**Horário de recebimento de amostras de água para consumo humano:
2° a 4° feira – 08h00min às 17h00min**

11. Cadastrar as amostras no sistema GAL antes do envio ao laboratório.

12. Imprimir as fichas de cadastro de cada amostra e encaminhar juntamente com as amostras.