



INSTRUÇÃO TÉCNICA

Código:
TOP-IT-002

COMO COLETAR AMOSTRAS DE ÁGUA EM TORNEIRAS E TUBULAÇÕES

Revisão: 02
Folha: 1/1

TAREFAS

PARA ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS: (FRASCO MENOR)

1. Deixar vazar água por 3 a 5 minutos (se for coletar amostra de poço artesiano a água deve vazar 10 minutos, ou até ser esgotada de toda tubulação);
2. Higienizar corretamente as mãos e colocar luvas descartáveis;
3. Limpar a área externa da saída da torneira ou tubulação com algodão e álcool;
4. Esfregar solução de álcool nas mãos;
5. Abrir o frasco sem tocar no seu interior;
6. Coletar a amostra sem encher o frasco até a boca;
7. Fechar o vidro, sem tocar no interior da tampa;
8. Identificar a amostra com dados para emissão do resultado:
 - Cliente, endereço;
 - Data, hora e local da coleta.
9. Enviar ao laboratório no menor tempo possível:
 - 24 h para águas tratadas;
 - 12 h para águas não tratadas;
 - 06 h para águas muito poluídas.
10. Refrigerar a amostra até transportá-la a AGROLAB. Para o transporte pode ser utilizado um recipiente isotérmico com gelo.

RECOMENDAÇÕES

1. Adquirir frasco esterilizado na AGROLAB;
2. Não congelar a amostra;
3. Tomar cuidado para que o frasco não vaze;
4. Não abrir o frasco estéril antes do momento da coleta;
5. Evitar que a tampa do frasco, após a abertura, entre em contato com qualquer objeto ou superfície;
6. Seja breve ao coletar a amostra.

PARA ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS: (FRASCO MAIOR)

1. Abrir a torneira e deixar a água escorrer durante 3 a 5 minutos; Se for poço artesiano deixar esgotar toda a água da tubulação;
2. Lavar o recipiente da amostra com a água a ser analisada no mínimo 3 vezes;
3. Coletar uma amostra em frasco de no mínimo 1 litro;
4. Fechar o frasco;
5. Identificar a amostra com dados para emissão do resultado:
 - Cliente, endereço;
 - Data, hora e local da coleta.
6. Refrigerar a amostra até enviá-la para a AGROLAB (máximo 24 horas);
7. Transportar a amostra em recipiente isotérmico com gelo.

RECOMENDAÇÕES

1. Não congelar a amostra;
2. Tomar cuidado para que o frasco não vaze;
3. Utilizar frasco de água mineral e tampa própria ou frasco adquirido na AGROLAB.

Condições de pagamento:

Em cheque ou dinheiro, no momento de entrega das amostras no laboratório.

Para maiores informações: (27) 3329-3921 / (27) 3329-4992
agrolab@laboratorioagrolab.com.br

Importante: Favor verificar a revisão atual deste documento junto a AGROLAB antes de sua utilização.