



MATERIAL E QUANTIDADES NECESSÁRIAS PARA ANÁLISE



REGA OU FERTIRREGA: Garrafa de plástico (que tenha servido água mineral) com capacidade mínima de 1,0 L



GLOBALGAP: Análises Químicas - Garrafa de plástico (que tenha servido água mineral) com capacidade mínima de 1,5 L

+

Análises Microbiológicas - Garrafa esterilizada de capacidade mínima 0,5 L



CONSUMO: Análises Químicas - Garrafa de plástico (que tenha servido água mineral) com capacidade mínima de 1,0 L

+

Análises Microbiológicas - Garrafa esterilizada com capacidade mínima de 0,5 L

PROCEDIMENTO DE COLHEITA



Retirar qualquer filtro e deixar correr o tempo necessário (cerca de 3 a 5 minutos) para esgotar a água que tenha estado parada na canalização. No caso de a água estar em sistemas abertos deve ser evitada a colheita nas bordas e camada superficial.

ANÁLISES QUÍMICAS

- Lavar a garrafa pelo menos três vezes com a água que pretende analisar.
- Após esta lavagem encher a garrafa até ao topo e tapar.



ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS

- Flamejar a abertura da torneira com uma chama durante cerca de 10 segundos.
- Abrir de novo a torneira e deixar correr a água livremente até arrefecer.
- Desinfetar as mãos com álcool etílico, tendo cuidado para que não haja fontes de ignição por perto (chamas, pessoas a fumar, etc.).
- Abrir a garrafa esterilizada somente no ato da colheita, de modo a evitar a contaminação pelo ar.
- Encher a garrafa esterilizada (não lavar a garrafa). Tapar imediatamente a garrafa.



TRANSPORTE E ENVIO DAS AMOSTRAS PARA ANÁLISE

As garrafas devem ser rotuladas identificando o local de colheita.

A entrega das garrafas deve ser feita até 24 horas depois da colheita. No caso de não ser possível a entrega no laboratório no próprio dia da colheita, deve colocar a garrafa em refrigeração a uma temperatura entre 0 e 5°C. A amostra também pode ser enviada por correio azul ou verde, numa embalagem adequada para dar entrada no laboratório no espaço de 24 horas.

As amostras para análises devem ser entregues evitando vésperas de fim-de-semana ou feriados.

NOTA: Deve ser SEMPRE preenchida a ficha de requisição e esta enviada juntamente com a amostra para que o laboratório possa dar seguimento ao processo.