

**Coleta de Amostras de Água**

Razão Social:					
Endereço:					
Bairro:		Município:		UF:	
CEP:		Tel.:		Cel.:	
Email:	CPF ou CNPJ:				

**INSTRUÇÕES DE COLETA:**

Ref. Instruções de Coleta - ITC-MB 01-K

**3. METODOLOGIA**

3.1 Material: 1 kit coleta composto por: Bolsa térmica; Bolsa de gelo artificial; Frasco próprio Estéril branco; Tubo de ensaio com tampa preta.

3.2 Antes da coleta: Aproximadamente 8 horas, antes da coleta, colocar a bolsa de gelo artificial no congelador. Este procedimento será realizado quando o tempo entre a coleta da amostra e a entrega no laboratório, for superior a 4 horas.

3.3 No momento da coleta: Abrir a torneira e deixar fluir a água por mais ou menos 2 minutos. Em seguida fechar a torneira e com o auxílio de gaze ou um cotonete embebido em álcool 70°, para a desinfecção do local. Abrir a torneira à meia seção por mais 3 minutos e realizar a coleta da amostra, cuidando para não tocar nas bordas do frasco nem deixar que o mesmo transborde por excesso de amostra. Colete volume de água suficiente para atingir mais ou menos 2 cm da boca do frasco. Recolocar a tampa conservando a proteção de papel alumínio.

3.4 Após a coleta: Colocar a amostra na bolsa térmica e transportar para o laboratório. Caso não seja possível transportar a amostra após a coleta diretamente para o laboratório, conserve a mesma no refrigerador, preferencialmente na porta ou na gaveta de legumes (não congele). Amostras conservadas são válidas por até 12 horas, contadas da coleta até a entrega ao laboratório. No momento do transporte para o laboratório, colocar a amostra na bolsa térmica juntamente com a bolsa de gelo, cuidando para que durante o transporte o frasco se mantenha na posição vertical.

3.5 Teste para pesquisa de cloro residual: Abra novamente a torneira à meia seção e complete o volume do tubo de ensaio com tampa de rosca preta até mais ou menos 1 centímetro da boca. O teste será realizado no laboratório. Caso realize no ato da coleta, marque com um "X", na ficha em anexo, qual dos quadros abaixo apresentou maior semelhança com a cor obtida.

**IDENTIFICAÇÃO DA COLETA****Amostra Nº 1**

Nome do Ponto de Coleta: \_\_\_\_\_

Dia e Hora da coleta: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ às \_\_\_\_:\_\_\_\_ h CLORO livre: \_\_\_\_\_   **Amostra Nº 2**

Nome do Ponto de Coleta: \_\_\_\_\_

Dia e Hora da coleta: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ às \_\_\_\_:\_\_\_\_ h CLORO livre: \_\_\_\_\_   **Cuidados nos Procedimentos de Coleta:**

- Lavar as mãos, secá-las e fazer a assepsia com álcool 70°.
- Não tocar na parte interna da tampa e do frasco; não colocar a tampa no chão ou sobre outra superfície.
- Manter o material de coleta sobre superfícies limpas e higienizadas.
- A confiabilidade dos resultados analíticos depende do procedimento adequado de coleta e transporte das amostras.
- A seleção criteriosa dos pontos de amostragem coletado deve representar de forma fidedigna o local amostrado.