

- QUADRO 1 - ANÁLISE MICROBIOLÓGICA;
- QUADRO 2 - ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA;
- QUADRO 3 - INFORMAÇÕES.

Quadro 1 – Análise microbiológica



Antes da coleta, lave as mãos com água e sabão. Preferencialmente, utilize um anti-séptico como álcool-gel, ou use luva estéril.



A torneira deve ser flambada, ou desinfetada com uma solução de hipoclorito de sódio ou outro desinfetante, por dentro e por fora. Recomenda-se não escolher torneiras com vazamentos de água, aeradores ou filtros.




Deixe a água correr por 2 a 3 minutos, para eliminar impurezas e água acumulada na tubulação. Reduza o fluxo da água para evitar respingos.




Mantenha o recipiente fechado até o momento da coleta. Abra o frasco. Complete com a amostra de água até ultrapassar pelo menos 1 cm da marcação. Feche e identifique o frasco

- 120 mL (frasco fornecido pelo laboratório – 2 cm acima da marcação).


Importante: Não serão aceitas as amostras com menos da quantidade de água solicitada para análise.

Quadro 2 - Análise físico-química


Abra a torneira e deixe escorrer a água por alguns minutos.



Lave o frasco com a água a ser analisada, descartando por pelo menos três vezes.



Colete a água no frasco enchendo completamente o frasco.



Feche bem o frasco. Verifique se não há vazamentos.

Quantidade amostra:

- **1 Litro:** para ANÁLISE BÁSICA, CISPOA, FQ/ AVIÁRIO;
- **1 Litro:** para análise de DETERMINAÇÃO DE ODOR;
- **3 Litros:** para OUTORGA (DRH);
- **500 mL:** para PISCINA e SOLUÇÃO ALTERNATIVA.
- Para MATÉRIA ORGÂNICA coletar um frasco separado de 500 mL

Importante: Não serão aceitas as amostras com menos da quantidade de água solicitada para análise.

Quadro 3 - Informações

RECEBIMENTO DAS AMOSTRAS: de segunda-feira a quarta-feira nos seguintes horários:

- **Manhã:** 07 h 45 min. às 11 h 45 min;
- **Tarde:** 13 h 30 min. às 17 h 00 min.
-

FERIADOS: nas semanas com feriado o cronograma de recebimento das amostras é diferenciado, favor entrar em contato.

IMPORTANTE:

- Identificar a amostra e preencher o FORM-42 - Formulário de solicitação de análise de águas e efluentes.
- **A AMOSTRA DEVERÁ SER LEVADA AO LABORATÓRIO IMEDIATAMENTE.** Se não for possível o tempo entre a coleta e o recebimento no laboratório não deve exceder 24 horas mantendo a amostra sob-refrigeração (temperatura menor que 10 °C).
- No caso de amostras transportadas em temperatura ambiente, o prazo não deve exceder 2 horas.
- O transporte deve ser feito em caixas de isopor com gelo, sendo recomendável o uso de gelo reutilizável em gel para evitar acúmulo de líquido nas caixas. Na indisponibilidade deste pode ser utilizado gelo comum, desde que acondicionado em bolsas plásticas.
- Os frascos para a coleta são fornecidos pelo CEPA. Solicite ao setor de recebimento de amostras.