



A MAJOP OFERECE AOS NOSSOS PARCEIROS

“ANÁLISE DE CONDUTIVIDADE DE ÁGUA”
(*Osmose Reversa*)

Condutividade

A condutividade elétrica é uma expressão numérica da capacidade de uma água conduzir corrente elétrica e depende da concentração e da natureza das várias espécies iônicas presentes em solução (CETESB, 2007)

PROCEDIMENTO PARA COLETA:

Devem ser usados recipientes estéreis (como de farmácia humana) ou coletores livres de contaminantes ex: bisnagas. Constituídos de polietileno ou poliuretano.

COLETA DAS AMOSTRAS:

Para a coleta das amostras devem-se utilizar frascos plásticos identificados conforme especificações da **FICHA PARA ENVIO DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE DE CONDUTIVIDADE**. A amostra deverá ser adicionada rapidamente nesses recipientes diminuindo assim a contaminação do meio externo.

COLETA

1. Lavar o recipiente de coleta três vezes com a água a ser coletada. Utilizar o próprio recipiente para coletar a amostra (evitar usar utensílios auxiliares).
2. Encher o recipiente até aproximadamente 100ml; tampar imediatamente.
3. IDENTIFICAR O RECIPIENTE DE COLETA COM A ETIQUETA PADRÃO.
4. PREENCHER A **FICHA PARA ENVIO DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE DE CONDUTIVIDADE**. (Que segue abaixo)

TRANSPORTE

Para Análise de Condutividade enviar via Sedex ou Transportadora pago.

RECOMENDAÇÕES

- ❖ **Recipientes:** Não devem ficar expostos a pó, fumaça e outras impurezas.
- ❖ **Segurança:** Recomenda-se usar luvas e não fumar durante a coleta.
- ❖ Certificar-se do fechamento total das amostras e que as mesmas não possuem vazamentos.

DEPARTAMENTO TÉCNICO



COLETA DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE DE CONDUTIVIDADE (Osmose Reversa)

Nºde amostras

1. Identificação da Amostra:

Data da Coleta:	
Hora da Coleta:	
Procedência: (Município)	
Responsável pela Coleta:	

Email p/ envio laudo:	
-----------------------	--

Obs: (descrever problemas encontrados)

2. Recebimento da Amostra:

Data de Recebimento:	
Horário:	

Obs:

3. Resultado Analítico:

Data:	Técnico Responsável:
-------	----------------------

Atenção: As amostras apenas serão analisadas caso todos os campos estejam devidamente preenchidos. Enviar Sedex ou Transportadora pago.