

SOLAVITE

PHYSICAL CATALYST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

05778-120 R. Carlos Leite dos Santos 99 - Parque Arariba – São Paulo

Phone:11-5510.8169 – Fax:11-5513.6452 E-mail:solavite@uol.com.br

ORIENTAÇÃO S/ APARELHO SOLAVITE

- 1) **Retirar** as Células Catalisadoras do Aparelho imediatamente.
- 2) **Mudar** a posição do Aparelho, de tal forma que a posição das Células seja N-S de bússola. (O corpo do Aparelho fica em posição contrária a N-S)
- 3) **Colocar** as novas Células após 25 (vinte e cinco dias) da retirada das antigas Células.
(As antigas - guardá-las para devolução à Fábrica quando da visita de alguém da Fábrica a Volta Redonda).
- 4) **Água** – Antes da entrada no Aparelho fazer Análise de TDS (sólidos totais dissolvidos).
- 5) **Água** – Depois de 3 ou 4 dias (ou mais) fazer Análise de TDS da água após o Aparelho (mais de 50 mts depois) .
- 6) **A Coleta de Água (após o Aparelho)** – **para Análise de TDS** – deve ser feita ANTES da entrada de alguma casa (distante mais de 50 mts)
(**OBS.** – Como as casas têm caixa-d’água, o efeito Solavite vai até a entrada da caixa. Para que o efeito Solavite perdure é necessário colocar cano-de-prolongamento em cada caixa. Porisso orientamos que a coleta de água seja ANTES da entrada de qualquer casa).
- 7) **Análises de TDS** – observar o total ANTES e DEPOIS – e compará-los. O TDS-depois sempre deverá estar mais elevado, sobretudo enquanto a tubulação estiver se desincrustando.
- 8) Após 3 ou 4 meses da data da Nova colocação de Células – abrir a tubulação de rua, distante 50 mts ou mais.
- 9) **Observação:**
 - a) A desincrustação é mais rápida quando se trata de Carbonatos e Sulfatos;
 - b) a de SiO₂ é mais demorada que a de sulfato/carbonato
 - c) a de Ferro é mais demorada que as anteriores (a. e b.)
 - d) as de Manganês podem demorar meses.
- 10) **Importante** – também é que novas incrustações não se formam.
- 11) **A função de Solavite** é abrandar (amolecer) as incrustações duras e aderentes, de tal forma que se dissolvem a uma simples pressão de dedos.
 - A **pressão da água** é importante para “**arrastar**”as incrustações abrandadas.
 - O tempo de “abrandamento” está em dependência da continuidade do fluxo/hora. Em fábricas, os resultados são notados (a olho nu) após 35/40 dias.

Todavia, as Análises comparativas de TDS já indicam após 48 hs. o bom funcionamento de Solavite.

12) **Manutenção** – As células devem ser lavadas em porção de vinagre + sal, a cada 30 (trinta) dias.

13) Tempo de vida útil das Células: 12 (doze) meses.

Importante!

Para que Solavite funcione bem depende da observância das Instruções acima.
