



# Água KANGEN®

## LeveLuk SD<sup>501</sup> PLATINUM



ALCALINA  
ANTIOXIDANTE  
MICRO-CLUSTER

Mude sua água, mude sua vida!®

# Água **KANGEN®**

## *Alcalina*

A maioria dos alimentos que consumimos produz resíduos ácidos que desequilibram o nível do pH no sangue. O organismo, com o objetivo de equilibrar o pH, busca propriedades alcalinas de diferentes partes do corpo, principalmente, dos ossos e dentes. Bebendo água alcalina, ajudamos nosso organismo a estabelecer este equilíbrio.



## *Antioxidante*



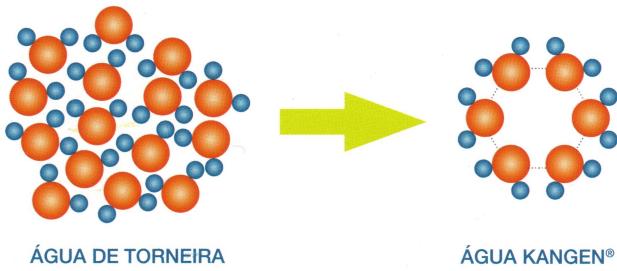
A tua como um componente essencial para manter a saúde devido à sua alta capacidade de neutralizar os radicais livres. Quanto menor o ORP maior a capacidade antioxidante.

Esta água conta com um valor de ORP (potencial de oxirredução) negativo de aproximadamente -400 mV.

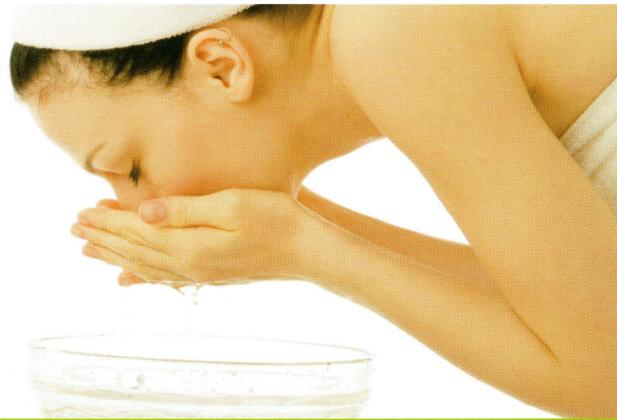
## *Estrutura de Micro-Agrupamento*

Muda a estrutura molecular da água da torneira (de 12 a 15 moléculas), convertendo-a em água hexagonal com agrupamentos de 6 moléculas, motivo pelo qual o nosso corpo absorve melhor a água, aumentando os níveis de hidratação.

ÁGUA DE TORNEIRA VS ÁGUA KANGEN®



# Vários TIPOS



**Ácida Forte**  
aprox. pH 2.5

**NÃO POTÁVEL**

**ÁGUA SANITÁRIA**

Desinfetante

- Excelente poder de limpeza e desinfetante. Ajuda a prevenir a contaminação dos alimentos.
- Use-a para limpar e esterilizar seus produtos alimentares, carnes e utensílios de cozinha.
- Para desinfetar facas, tábua de cortar e panos de cozinha.
- Para desinfetar suas mãos.
- Para desinfetar suas escovas de dentes.
- Higienização bucal.

**Beauty**  
aprox. pH 4.0~6.0

**NÃO POTÁVEL (pH da pele)**

**ÁGUA PARA BELEZA**

Higiênica

A água **Beauty** é especialmente eficaz para tonificar a pele. Possui propriedade adstringente e, por isso, se utilizada após o banho, contrai os poros e prepara a pele para um tratamento.

**Para ferver massas e preparo da massa de empanados para fritura.**

As massas terão um grande brilho e textura melhorada depois de fervidos em água ácida. A água ácida também vai melhorar a textura crocante dos empanados.

**Como agente de limpeza.** A água ácida também é eficaz para lavar vidros, óculos e espelhos.

**Filtrada**  
aprox. pH 7.0

**POTÁVEL**

**ÁGUA NEUTRA**

Simplesmente filtrada

- Use para tomar medicamentos e preparar a alimentação dos bebês.

## ESCALA DE pH

← ÁCIDA

1

2

3

4

5

6

7

# de Áqua



## KANGEN®

aprox. pH 8.5~9.5

### POTÁVEL

#### ÁGUA KANGEN®

Para beber e cozinhar de forma saudável

**Reduz o tempo de ebulação.**

**Com café ou chá.** Usando menos pó de café ou chá, ficará surpreso com a cor e o aroma mais rico e intenso.

**No preparo de sopas e carnes cozidas.** Água KANGEN® deixa sua comida mais tenra e saborosa. Precisará de menos condimentos, o que a faz perfeita para pessoas que necessitam reduzir o nível de sal.

**Para lavar vegetais.** Use-a para eliminar o sabor forte da cebola e de outros vegetais de sabor intenso.

**Para preparar arroz.** Usando a Água KANGEN® para lavar e cozinhar o arroz, obterá um arroz delicioso.

Alcalina Forte

aprox. pH 11.5

### NÃO POTÁVEL

#### ÁGUA AMIGA DO MEIO AMBIENTE

Poder de limpeza ecológico

Poder desengordurante. Dissolve e limpa de forma eficaz.

- Para limpar tábuas de cortar, facas e pratos.
- Para remover a oleosidade do exaustor e do fogão.
- Para remover manchas das roupas.
- Para lavagem de legumes, carnes e peixes.
- Para eliminar manchas dos banheiros e área de banho.
- Para diminuir os produtos para a lavagem das roupas.
- Elimina grande parte dos pesticidas e agrotóxicos das frutas, verduras e vegetais, e também potencializa o seu sabor.

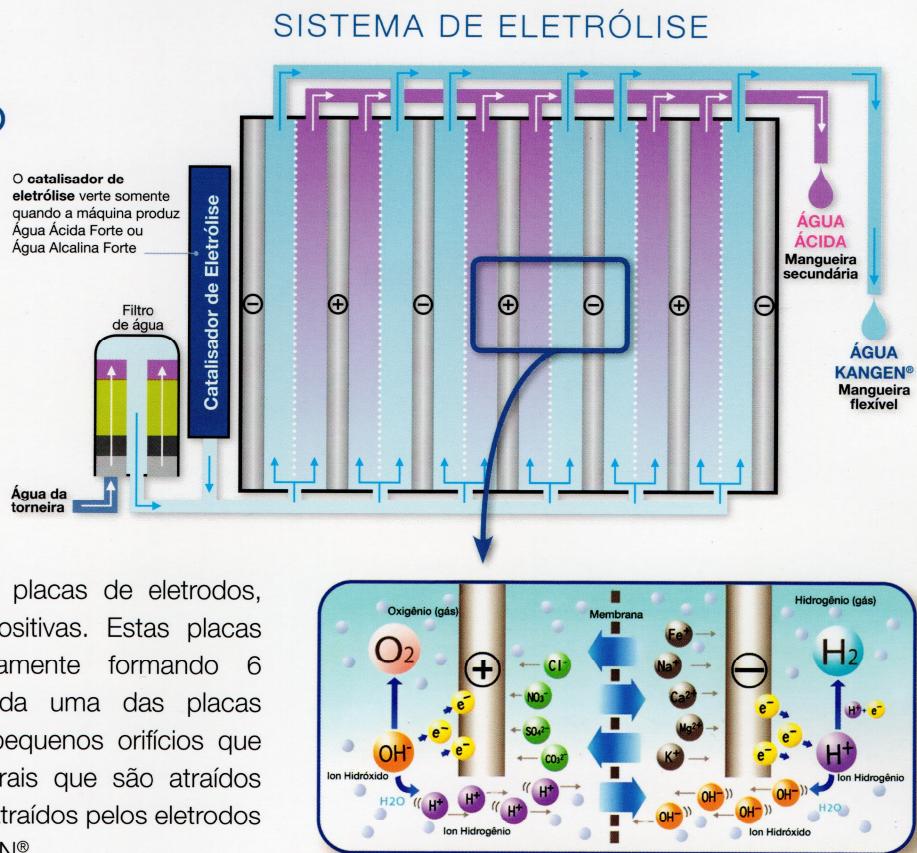
ALCALINA →

# Produção de Água KANGEN®

## Eletrólise

A eletrólise é a separação dos minerais positivos e negativos

O aparelho é formado por 7 placas de eletrodos, sendo 4 negativas e 3 positivas. Estas placas estão dispostas alternadamente formando 6 compartimentos. Entre cada uma das placas existem membranas com pequenos orifícios que permitem a passagem apenas dos minerais que são atraídos pelos eletrodos. Os minerais positivos são atraídos pelos eletrodos negativos formando, assim, a Água KANGEN®.



## O QUE É PRECISO SABER SOBRE ÁGUA ÁCIDA FORTE E ÁGUA ALCALINA FORTE?

### Água Ácida Forte

É a água com potencial elétrico e que contém ácido hipocloroso, que se forma no lado anódico (positivo), quando eletrolisa a água com adição de catalisador de eletrólise. Geralmente o pH está abaixo de 2.7 e o ORP (potencial de oxi-redução) está acima de 1.100 mV. Não é uma substância química.

### Água Alcalina Forte

É a água com potencial elétrico e que contém hidróxido de sódio, que se forma do lado catódico (negativo), quando eletrolisa a água com adição de catalisador de eletrólise. Geralmente o pH é superior a 11.0 e o ORP situa-se em torno de -800 mV.

### Potencial de Oxi-Redução

É um valor que mede a proporção de íons oxidantes (tais como íons de cloro) e íons de redução (tais como íons de cálcio) numa solução. O potencial de oxidação é a tendência para oxidar. O potencial de redução é o oposto da oxidação e demonstra a tendência para ser antioxidante.

## INFORMAÇÕES BÁSICAS SOBRE A MÁQUINA

### Sete placas de eletrodos

A poderosa e compacta célula de eletrólise da SD501 produz uma grande quantidade de água eletrolizada com potencial de oxi-redução que pode variar de +1.130 mV a -850 mV.

### Painel LCD e orientações de voz

O painel LCD é claro e de fácil visualização. O aparelho é extremamente simples de utilizar, necessitando um simples toque de botão.

### Catalisador de Eletrólise

O reservatório incorporado oferece uma forma rápida e simples de adicionar o Catalisador de Eletrólise, necessário para produção de Água Ácida Forte e Água Alcalina Forte.

### Filtro de três camadas

O filtro de camada tripla é composto por: Carvão ativado antibacteriano; Filtro mecânico; Sulfito de cálcio.

Este filtro produz água filtrada e elimina o cloro, o óxido e a turvação, mantendo os minerais importantes. A substituição do filtro é notificada pelo painel de LCD, orientação de voz e som de alerta.



## DADOS TÉCNICOS

DO MODELO / NÚMERO	LeveLuk SD 501 TYH 401NF	DURAÇÃO DE USO CONTÍNUO	Aprox. 30 minutos
DO DA FONTE DE ÁGUA	Dispositivo divisor de uma via (Ion/Tap) que se liga ao extremo da torneira	MÉTODO DE LIMPEZA DAS PLACAS	Sistema de limpeza automática (controlada periodicamente por microcomputador)
INTE DE ALIMENTAÇÃO	AC 127V, 50-60HZ / 220V, 50-60HZ (com fio terra)	MATERIAL DOS ELETRODOS	Titânio revestido com platina
CONSUMO DE ENERGIA	Aprox. 230W (sob a função máxima de eletrólise)	MATERIAL DO FILTRO	Carvão ativo granular antibacteriano Sulfito de cálcio
DIMENSÕES (largura x altura x profund.)	26,4 x 33,8 x 17,1 cm	ELIMINAÇÃO INICIAL DO CLORO	95% ou mais
SISTEMA	Contínuo gerador de água ionizada por eletrólise (com sensor incorporado de índice de fluxo)	QUALIDADE E PRESSÃO DE ÁGUA	Água da torneira do serviço público com alcance dinâmico de 50 a 450 kPa
CIDADEDE DE PRODUÇÃO (Litros/minuto)	Água KANGEN®: 2 a 3,5 litros Água Ácida: 1,5 a 2,5 litros Água Ácida Forte: 0,6 a 1 litro	CATALISADOR DE ELETRÓLISE	Sistema aditivo de dissolução forçada
NÍVEIS DE SELEÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Água KANGEN® / 3 níveis (aprox. pH 8,5 a 9,5)</li> <li>Água Neutra (aprox. pH 7,0)</li> <li>Água Beauty (aprox. pH 5,5 a 6,5)</li> <li>Água Ácida Forte (pH 2,3 a 2,7) e Água Alcalina Forte (aprox. pH 11,0)</li> </ul>	REPOSIÇÃO DO CATALISADOR	Notificação por voz, alarme e LCD
		PROTETOR	Limitador de corrente, estabilizador e proteção térmica

Este sistema foi testado e certificado pela WQA de acordo com  
NSF/ANSI 42 para redução de cloro e partículas classe III,  
NSF/ANSI 372 para baixo índice de chumbo e CSA B483.1.



**ENAGIC® é a única empresa que produz ionizadores de água a receber  
Selo Ouro pela WQA (Associação de Qualidade de Água).**



## ENAGIC BRASIL LTDA.

Rua João dos Santos, 532 – Jd. Santa Rosália – CEP 18090-040 – Sorocaba/SP  
Tel.: (15) 3034-4132 – E-mail: info@enagic.com.br – Site: www.enagic.com.br

### DISTRIBUIDOR

**Marcos Teruo - ID 1604639**

(11) 97771-8905 / 94366-4017

**Mais H2O Zona Leste**

**Avenida São Miguel 4043 SP**

**www.kangenwaterhealth.com.br**