

**MANUAL DE INSTALAÇÃO**  
**DESCAL – DESCALCIFICADOR ELETRÔNICO**



[www.impercap.com.br](http://www.impercap.com.br)

## Sumário

1.	APRESENTAÇÃO .....	3
2.	DESCRIÇÃO DO DESCAL .....	3
3.	DIMENSÃO: .....	3
4.	INSTALAÇÃO .....	4
4.1	Exemplo da Instalação .....	4
5.	INSTRUÇÕES PARA USO .....	4
5.1	Cuidados a serem tomados .....	4
6.	TERMO DE GARANTIA .....	5

## 1. APRESENTAÇÃO

O presente manual técnico se aplica ao descalcificador eletrônico que irá fazer a quebra dos cristais indesejados da água evitando a formação de cálcio. Fabricado pela:

Impercap Saunas  
R. Eminica Malavasi, 110 – Pres. Altino  
Osasco - São Paulo - CEP: 06216-140  
PABX: (11) 3685-3015 / 3685-4261  
Site: [www.impercap.com.br](http://www.impercap.com.br)  
E-mail: [impercap@impercap.com.br](mailto:impercap@impercap.com.br)

### Modelo DESCAL – Descalcificador Eletrônico

Este manual deve ser lido atentamente e todas as orientações dele constantes devem ser cuidadosamente seguidas. Havendo quaisquer tipos de dúvidas, entre imediatamente em contato com a **Impercap Saunas**.

## 2. DESCRIÇÃO DO DESCAL

O Descal – Descalcificador Eletrônico é um aparelho elétrico fabricado pela Impercap Saunas e destinam-se a quebra de cristais indesejados da água evitando a formação de cálcio em torno das tubulações de água.

No fornecimento inclui:

- 1 – Aparelho o próprio Descal
- 2 – Fios de impulsos elétricos
- 4 – Abraçadeiras de nylon branco para fios de impulsos.
- 2 – Abraçadeiras de nylon preto para o aparelho

## 3. DIMENSÃO:

**Altura:** 5,5 cm  
**Largura:** 14 cm  
**Profundidade:** 4,5 cm



## 4. INSTALAÇÃO

Prenda o aparelho na tubulação de água utilizando as abraçadeiras de nylon preto.

Enrole firmemente no sentido horário os fios de impulso elétrico em volta do tubo criando uma bobina. Prenda a extremidade dos fios usando abraçadeira de nylon branco.

Conecte as pontas dos fios de impulsos no aparelho

Ligue o aparelho na tomada elétrica 220V.

O LED verde ascende indicando funcionamento.

O sistema DESCAL trabalha de agora em diante sem manutenção.

### 4.1 Exemplo da Instalação



## 5. INSTRUÇÕES PARA USO

### 5.1 Cuidados a serem tomados

- a) Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas não capacitadas para fazê-lo, incluindo pessoas com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou com falta de experiência ou conhecimento, a não ser com supervisão ou com treinamento sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- b) Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- c) Nunca cubra o aparelho com quaisquer tipos de produtos, sejam toalhas, camisetas, papéis, plásticos, etc.
- d) Nunca jogue água sobre o equipamento.
- e) Se o aparelho apresentar qualquer tipo de defeito, entre em contato imediatamente com a Impercap ou com um dos seus representantes.

## 6. TERMO DE GARANTIA

A Impercap Saunas agradece pela preferência e certifica estar entregando um equipamento em perfeitas condições de uso, proporcionando garantia contra qualquer defeito de fabricação ou material por 01 ano, contando a partir da data de aquisição, mediante a apresentação da Nota Fiscal de compra emitida pelos nossos distribuidores. Para execução da Garantia, o equipamento deverá ser encaminhado em nossa Fábrica, assistência Técnica Autorizada ou nossos revendedores, para que possa ser feito exame técnico, revelando a existência de defeitos de material ou fabricação. Corre por conta do comprador possíveis despesas de frete, embalagem e seguro. Esta garantia será anulada caso o equipamento seja entregue para consertos a pessoas não autorizadas. Fica fora deste termo, se constatado mau uso ou danos provocados por acidentes, instalações fora das orientações técnicas descritas no manual, ou por força da natureza maior exemplo (incêndios, tensão, descargas elétricas pôs raios e danos no transporte). Esta garantia somente terá validade mediante apresentação da Nota Fiscal de compra emitida contra o comprador inicial. Juntamente com este termo de Garantia. Reservamos o direito de promover alterações nos equipamentos sem prévio aviso ao usuário.

### Favor preencher:

Revendedor: \_\_\_\_\_  
Nota Fiscal: \_\_\_\_\_ Data Compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Impercap Saunas**  
**Sua Família Merece este Carinho!**

**Impercap Saunas**  
**R. Eminica Malavasi, 110 – Pres. Altino**  
**Osasco - São Paulo - CEP: 06216-140**  
**PABX: (11) 3685-3015 / 3685-4261**  
**Site: [www.impercap.com.br](http://www.impercap.com.br)**  
**E-mail: [impercap@impercap.com.br](mailto:impercap@impercap.com.br)**