



# Parabéns por ter adquirido o mais novo produto do mercado.

Você acaba de adquirir um produto com a qualidade ThermoSystem. Este produto funciona com um sistema peltier, podendo ser usado tanto com um garrafão de água (modelo bebedouro) ou com o reservatório incluso (modelo purificador). Para que o mesmo possa lhe garantir uma melhor qualidade e desempenho, siga atentamente as instruções deste manual.

Obs.: O aparelho destina-se ao uso em água que atende à Portaria nº518 do Ministério da Saúde, segundo NBR 15176:2004.

## 1. Características técnicas

Volume da Cuba:	2 litros
Volume do Reservatório:	5 litros
Volume do Reservatório de Água Gelada:	0,5 litros
Tensão Nominal:	220V - 60 Hz
	127V - 60 Hz
Potência:	68W
Consumo:	0,75kWh/24h
Temperatura de Trabalho:	11° - 32°C
Vazão de Água Gelada:	0,5L/h (<15°C)
*Grau Proteção à Umidade:	IPX0
**Retenção de Partículas	Classe P IV
** Redução Cloro Livre	Classe C I
*Produto para uso interno	
**Dado válido apenas para modelo purificador.	

Volume ensaio extraíveis e particulados 7,5l

## 2. Relação de componentes

- A - Tampa reservatório \*
- B - Reservatório \*
- C - Vela para filtro de gravidade\*\*
- D - Corpo do Bebedouro/Purificador
- E - Torneiras (F) água normal, (G) água gelada
- H - Bandeja coletora de água
- I - Saída de ar quente
- J - Saída inferior de água

\* Item incluso apenas no modelo purificador. \*\*Vela declarante com carvão ativado.

## 3. Instruções de segurança

- Os danos causados pelo não cumprimento das instruções deste manual são de responsabilidade do consumidor.
- O produto foi projetado para gelar água. Não utilize o mesmo para gelar outros produtos. Isto pode danificar o produto e ocasionar a perda da garantia.
- Escolha um local protegido da chuva e do sol, distante de fontes de calor como fogões e estufas, etc.
- Nunca utilize produtos de limpeza que possam contaminar a água para a limpeza interna de seu produto (detergentes, saponáceos, solventes).
- Só usar o aparelho com água potável.

**Atenção!** Não ligue o produto sem água.

- Antes de ligar seu produto, siga as instruções de instalação dos itens 4 ou 5 do manual.

## 4. Instalação do modelo purificador

**1º passo:** O aparelho deve ser instalado em um plano horizontal numa superfície que suporte 15kg. O aparelho não deve ser instalado em áreas que estejam sujeitas a jatos de água.

**2º passo:** Verifique sempre a tensão e ligue sempre em tomadas exclusivas.

**3º passo:** Limpe a parte interna do bebedouro (D) e do reservatório (B) com um pano levemente umedecido com álcool.

**4º passo:** Encha o reservatório com água potável, coloque em cima do bebedouro e coloque a tampa (A).

**Atenção!** O produto não pode ser ligado sem água.

**5º passo:** Deixe filtrar no mínimo 5 litros de água potável para a limpeza da vela. Faça a retirada desta água e a limpeza da cuba com um pano limpo.

**6º passo:** Repita o 4º passo. Aguarde alguns minutos e verifique se a cuba interna está cheia de água para retirar o ar do reservatório de água gelada. Para isto, abra a torneira de água gelada e espere a água sair.

**7º passo:** Ligue o Duo Pratic na tomada, afastado 10cm da parede, e espere uma hora até a água gelar.

**8º passo:** Acione a torneira da esquerda (F) para obter água natural e a da direita (G) para água gelada. Caso queira água misturada coloque o copo no meio e aperte as duas torneiras.

**Atenção!** Siga corretamente os passos acima.

## 5. Instalação do modelo bebedouro



**1º passo:** O aparelho deve ser instalado em um plano horizontal em uma superfície que suporte 30kg (bomb. 20L). O aparelho não deve ser instalado em áreas que estejam sujeitas a jatos de água.

**2º passo:** Verifique sempre a tensão e ligue sempre em tomadas exclusivas.

**3º passo:** Limpe a parte interna do bebedouro (D) com um pano levemente umedecido com álcool.

**4º passo:** Coloque a bombona em cima do bebedouro, abra a torneira de água gelada (G) e espere a água sair.

**Atenção!** O produto não pode ser ligado sem água.

**5º passo:** Ligue o Duo Pratic na tomada, afastado 10 cm da parede, e espere uma hora até a água gelar.

**6º passo:** Acione a torneira da esquerda (F) para obter água natural e a da direita (G) para água gelada. Caso queira água misturada coloque o copo no meio e aperte as duas torneiras.

**Atenção!** Siga corretamente os passos acima.

## 6. Manutenção

Faça mensalmente a limpeza do produto usando uma solução bactericida. Seguindo os passos a seguir:

**1º -** Desligue o produto da tomada;

**2º -** Retire o reservatório ou a bombona;

**3º -** Esgote pelas torneiras e pela saída de água na parte inferior (J) do aparelho a água existente no reservatório (7,5L);

**4º -** Coloque 3 litros de água e seis gotas de Hipoclorito de Sódio 1% (à venda nas farmácias) no reservatório e deixe agir por 20 minutos;

**5º -** Esgote a solução pelas torneiras e pela saída (J). Em seguida enxágue bem com água limpa;

**6º -** Coloque o reservatório ou a bombona novamente e ligue na tomada.

Obs: Caso seu modelo seja o purificador, troque a vela do mesmo a cada 6 meses ou 1.000 litros.

## REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

EST/CIDADE	AUTORIZADA	ENDEREÇO	BAIRRO	FONE
<b>CEARÁ</b>				
Fortaleza	Elétrica Lima	Av. Jovilla Felosa, 235A	ParqueLinda	(85) 3223-2031
Fortaleza	Prodimas	R. Prof. Cláudio Lobo, 340 A	Papico	(85) 3262-7794
Fortaleza	Comercial Casu	R. Francisco Isabel, 936	Centro	(85) 3244-4462
Quixadá	Casa Freitas	R. Francisco E. de Lima, 1733	Centro	(85) 3442-2297
<b>DISTRITO FEDERAL</b>				
Brasília	Junior Equipamentos	SHCN 710 Bl. A Lj. 09	Asa Norte	(61) 3347-8880
Brasília	Ne Elétrica Ferragens	SHS Sul Cl. QD 10 BC Lj. 5/19	Asa Sul	(61) 3244-3366
<b>GOIÁS</b>				
Goiânia	Hidro Metal Comercial	R. S-2, 838	Bela Vista	(62) 3255-2266
<b>MATO GROSSO</b>				
Guarabá	Electrowaltz	Av. Coronel Scobalisco, 457	Bandeirante	(65) 3025-6504
Campo Grande	G Tec Com.	R. B. de Paulo, 3865	Via São Thomé	(67) 3325-1267
<b>MINAS GERAIS</b>				
Belo Horizonte	Electrol	R. São Paulo, 656	Centro	(31) 3271-6589
Belo Horizonte	Muraro	R. Gonçalves Dias, 229 Lj.15	Funcionários	(31) 251-2967
Belo Horizonte	Altaides Assistência	R. Progresso, 141	Parque Esportivo	(31) 3241-5545
Belo Horizonte	Electro Químicos	R. São Paulo, 1545	Lourdes	(31) 3232-7188
Itaboraí	Consorte Manutenção	R. São Camilo, 0. Torres, 104A	Fria	(31) 3034-9444
Juiz de Fora	Casa do Chuveiro	R. Bulhões de Oliveira, 259	Centro	(32) 3275-6323
Patrocínio	Alta Volt. Sem. Proj. Eletr.	R. São MT. Alameda, 330	Centro	(34) 3933-7029
Sete Lagoas	Electro Silva	Av. Antônio Diniz, 1032	Centro	(31) 3773-2461
Varzea	Casa Venezia Ltda	Rua Tiradentes, 67	Centro	(35) 3221-4334
<b>PARANÁ</b>				
Assis Chateaubriand	Electroeste	Av. Dom Pedro II, 344	Carolina	(41) 3528-1903
Campo Largo	Casos de Reparos	Av. Centenário, 1859	Centro	(41) 3032-4444
Campo Mourão	Refrigeração Electromak	Av. Capitão J. Bandeira, 101	Centro	(41) 3523-3032
Capitânia	Rele	Centro 1 F. F. de Souza, 729	Centro	(41) 3532-2550
Cascavel	Veduga Inst. Hidr.	R. Pernambuco, 10	Centro	(41) 3023-4145
Castro	Electroeletrônica Florença	R. Dr. Jorge Xavier da Silva, 300	Centro	(42) 3242-2402
Itapecuru	Refrimac	Av. Brasil, 545	Centro	(41) 3429-3172
Curitiba	EWG Com. Mat. Eletr.	Av. Pires, Arthur B., 657 l.9a	Parlão	(41) 3342-6275
Rei da Tereza	Av. Paraná, 271	Av. Paraná, 271	Bom Jardim	(41) 3265-6277
Curitiba	Tarballo Com. Apar. Eletr.	R. Alberto F. Bueno, 929	Alto	(41) 3367-8822
Curitiba	Casa Fone	R. Sade Fidal Cruz, 4785	Silv. Cercado	(41) 3295-7420
Curitiba	UNI Ferragens	R. Francisco Derossi, 1015	Xaxim	(41) 3024-9370
Curitiba	Movimento das Águas	Av. Getúlio Vargas, 1345	Rebocaus	(41) 3223-6568
Foz de Iguaçu	Água Fae Com. Mat. Electr.	Av. Paraná, 232	Ribadi	(45) 3524-4028
Goio Eri	Barbieri e Ribeiro	Av. 19 de Agosto, 321	Bomassensu	(45) 3252-2750
Guaraná	2 W	Av. Paraná, 271	Bomassensu	(42) 3524-9386
Guarabuba	Maninho Mat. Eletricos	Av. Dr. Joaquim M. A. Torres, 105	Centro	(41) 3472-4175
Itaipava	Refrigeradores Estmga	R. Sade Fidal Cruz, 4785	Centro	(42) 3425-2020
Londrina	Agua	R. Goiás, 432	Centro	(43) 3339-8140
Maringá	Electro Primus Com. Pcs.	R. Guaporé, 168	Centro	(43) 3322-1018
Maringá	Mullaco	Av. Mandacaru, 210	Via Progresso	(44) 3025-3198
Maringá	Brasenserv Assis. Técnica	Av. Mandacaru, 67	M. Mandacaru	(44) 3034-0030
Mato Grosso	Guatá Materiais Eletricos	R. João José, 330	Centro	(45) 3452-1998
Medianeira	Refrigeração Schuh Ltda	R. Fargali, 1801 Sl. 01	Centro	(43) 3264-1827
Missal	Luz Meyer e Cia Ltda	Av. Pedreira, 774	Centro	(43) 3504-3485
Palaína	Luxor	Av. Independência, 1474	Centro	(44) 3649-6137
Paranaíba	Planeta Água	Av. Bento R. Neto, 355 Lj. 01	Aeroporto	(41) 3423-6408
Pato Branco	Rafael Faleiros Consertos	R. Paulo Fontes, 242	Crista Red	(41) 3442-4250
Santa Helena	Água Luz	Av. Brasil, 1701	Centro	(46) 3468-4443
São Miguel do Iguaçu	Refrigeração São Miguel	R. Castro Alves, 465	Sagrado Coração	(43) 3505-2203
União da Vitória	Encanamentos Paraná	R. Marechal Deodoro, 717	Centro	(42) 3522-3756
<b>RIO DE JANEIRO</b>				
Petropolis	Electrar	R. Marechal P. Hebe, 51	Centro	(24) 2245-0996
Rio de Janeiro	Aquecedor e Cia	R. Major Avila, 455 - Loja 12	Tijuca	(21) 2507-8828
Rio de Janeiro	Rele	R. Teixeira, 1391 13/3	Heliopega	(21) 4034-0485
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>				
Alagoinhas	Zampi Assis. de Pcs. e Repar.	Av. Assis Brasil, 235	Cidade Alta	(51) 3422-2884
Alexandre	Victroler Eletrônica	Av. Pires, Getúlio Vargas, 4272	Maria Regina	(51) 3444-3055
Bagé	Mega Centro Elétrico	Av. São Bento, 329	Getúlio Vargas	(51) 3247-2059
Barão	Electro Quase Tenda Ltda	R. Santa Tecla, 938	Maré Getreite	(51) 3424-2059
Brochier	Electrica Refrigeração Brochier	R. Irmãos Brochier, 39	Centro	(51) 3637-1821
Canela	Comerciais Elétricas Canelense	R. José Joaquim Velho, 57	Centro	(51) 3637-1821
Camapuã	Clarão	R. Bento Gonçalves, 257	Centro	(51) 3632-1263
Campo Bom	Zini e Zini	Av. Assis Brasil, 235	Paragominas	(51) 3637-1821
Carlinhos	Electrotermos	R. Buques de Raças, 2239	Alfaro	(51) 3632-1263
Carazinho	Refrigeração Caslor Ltda	Av. São Bento, 329	Alfaro	(51) 3632-1263
Caxias do Sul	Clix Com. Mat. Elétrico	R. Helder Bentes, 191	Centro	(54) 3258-5094
Centro	Electronica Lim	R. 7 de Setembro, 369	Florencia	(51) 3393-3425
Cruz Alta	Santa Maria	R. Santa Maria, 10	Centro	(51) 3509-1168
Dois Irmãos	A Blume Elétrico Mecânico	Av. 25 de Julho, 1201	Centro	(51) 3554-2428
Dum Pedro	Electro Silva	R. Deodoro Feres, 3208	Getúlio Vargas	(51) 3043-8910
Estreito	Carvalho Serviços	R. Alexandre Moura Cardoso, 231	Centro	(54) 3261-5648
Farruglietta	Refrigeração Caslor Ltda	Av. São Bento, 329	Medianeira	(51) 3261-5648
Farroupilha	Electrotermos	R. Deodoro Feres, 3208	Centro	(51) 3261-5648
Gravataí	SOS Insmetas	R. Darwin L. D., 1001 Sl. 06	Coahu C	(51) 3043-2223
Gravataí	Electro Mecânica Elétrica	R. Rubem Berta, 50	Centro	(51) 3462-2929
Igrejinha	Ferragem Kaifer	R. 7 de Setembro, 733	Bom Pastor	(51) 3545-1950
Itapecuru	Electronica	R. São Leopoldo, 634	Brasília	(51) 3563-7524
Itapecuru	Casa Szwed Mat. de Constr.	R. 25 de Julho, 741	Centro	(51) 3563-7524
Lajeado	Comercial Elétrica Florençal	R. Duque de Caxias, 550	Alfaro	(51) 3714-4666
Montenegro	Ferragem Kaifer	R. Buques de Raças, 401	Centro	(54) 3252-1321
Nova Petrópolis	Electrica Charles	R. Fred. Michaelson, 287 Sl. 04	Centro	(54) 3268-2324
Osório	Casa das Torres - Bontaldi	Oficina do	Rio Branco	(51) 3509-1168
Passo Fundo	Electro KCB	R. Independência, 225	Centro	(51) 3663-1448
Passo Fundo	Ermita Materiais Elétricos	R. Andrade Neves, 193	Centro	(54) 3558-1018
Pelotas	Casa de Encanador	R. Marechal Deodoro, 614	Centro	(51) 3225-0387
Passo Fundo	Ferragem Kaifer	R. Vicente Fretes, 05	Centro	(51) 3261-5648
Porto Alegre	LHS Materiais Elétricos	Est. RS 240, 2515 - Sala 01	Parlão Velho	(51) 3562-1075
Porto Alegre	OPF Instalações Elétricas	Av. Prudêncio A. 467 l.9a 01	Petropolis	(51) 3387-3394
Porto Alegre	Aguaelc	Av. Farrapos, 968	Florencia	(51) 3227-1939
Porto Alegre	Sedieta Assis. Técnica Ltda	Trav. Americas S., 445 Lj.02	Crista Redentor	(51) 3046-4262
Porto Alegre	Soverchio	R. Santa Bandeira, 445	Centro	(51) 3261-5648
Rio Grande	Refrigeração Antiquera	R. Coronel Mendonça, 452	Centro	(53) 3247-6785
Rio Grande	Electrotermos	R. Borges de Medeiros, 2529	Centro	(53) 3247-6785
Santa Cruz do Sul	M.C. Hércules Ltda	R. Tenente Coronel Brito, 801	Centro	(51) 3785-3039
Santa Maria	Casa das Riparias	Av. Rio Branco, 382	Centro	(51) 3462-2929
São Gabriel	P.S. Com. de Electricidade	R. General Marques, 104 - Sl. 2	Centro	(51) 3237-1931
São Leopoldo	Electro Sinos	R. Salobran da Gama, 951	Centro	(51) 3562-1075
São Leopoldo	Reparos Materiais Elétricos	R. Júlio de Castilhos, 193	Centro	(51) 3261-5648
São Marcos	Av. Sardi	R. Antônio da Gama, 192	Centro	(54) 3291-2778
São Pedro da Serra	Reparos Materiais Elétricos	R. Alagoas, 145	Centro	(51) 3563-7524
Sapiranga	Comércio CF	Av. Presidente Kennedy, 603	Centro	(51) 3559-4767
Taquari	Electrica Rantano, 2441	R. 3 de Outubro, 2441	Centro	(51) 3442-2059
Taquari	Telson Com. Mat.	R. 3 de Outubro, 320	Languri	(51) 3782-1324
Tramandaí	Ferragem e Inst. Central	Av. Ammanciação, 1274	Centro	(51) 3663-1448
Vale Real	Electronica Ltda	R. Alagoas, 145	Centro	(51) 3563-7524
Vera Cruz	Electronica Vera Cruz	Av. Nestor Fretes, 1743	Centro	(51) 3798-3821
Vera Cruz	Multieletrônica Elétrica	Av. Sardenha, 115	Centro	(51) 3462-2929

## Preencha o formulário abaixo e coloque no correio (não é preciso selar).

(Sorteios trimestrais: 15/03, 15/06, 15/09, 15/12)



Nome: \_\_\_\_\_  
 Endereço: \_\_\_\_\_  
 Telefone: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_  
 Cidade: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_

### Como voc é conheceu o produto?

- Revista  Jornal  Folder  Outdoor  Televisão  Rádio  Internet  Loja  Hotel
- Indicação  Outros: \_\_\_\_\_

### Qual a sua profissão?

### Qual sua renda familiar?

- Até 2 salários mínimos  De 3 a 5 salários mínimos  De 6 a 10 salários mínimos  Acima de 10 salários mínimos

Assinale quais fatores abaixo tiveram mais importância na hora da compra.

- Preço  Fácil instalação  Mais economia  Opções de temperatura d'água  Reservatório d'água próprio  Indicação (vendedor ou conhecido)  Compacto
- Filtro d'água  Garantia  Praticidade  Assistência técnica  Tecnologia  Volume 0,5 l/h água gelada

Modelo com Filtro  Modelo sem Filtro



Que nota você atribui, de 1 a 5, para os itens abaixo. Considerando: 1- péssimo; 2- ruim; 3- regular; 4- bom; 5- muito bom

	Nota		Nota
Apresentação do produto (embalagem)	<input type="radio"/>	Custo/benefício	<input type="radio"/>
Facilidade de instalação	<input type="radio"/>	Preço	<input type="radio"/>
Manual de instalação	<input type="radio"/>	Garantia	<input type="radio"/>
Praticidade na operação	<input type="radio"/>	Reservatório d'	