



# Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

INDICAÇÃO Nº 127 / 15

Protocolo:	<u>470/15</u>		
Data:	<u>25/03/15</u>	Hora:	<u>10:46</u>
Ofício nº:	<u>7</u>		
Aprovado na	<u>F</u>	SO,	<u>24.03.15</u>
realizada em	<u>24.03.15</u>		
<u>S/</u>	adendo		
Presidente			

*LUIZ INÍCIO CAPELANI  
Presidente da Câmara*

Assunto: Aquecedor Solar para a piscina do NACE

Ref: GV/ML

Bertioga, 24 de Março de 2015

Excelentíssimo Sr. Presidente,Nobres Vereadores:

**Márcia Regina Braz Lia**, no uso de suas atribuições regimentais, vem perante Vossa Excelência, ouvido o Douto Plenário, fazer a seguinte Indicação:

As atividades aquáticas são fundamentais para um desenvolvimento harmonioso das qualidades físicas, psicológicas e sociais de todas as pessoas, independentemente das suas capacidades e limitações.

Na água a ação da gravidade é quase nula, permitindo a criança executar movimentos que não poderia realizar fora do ambiente aquático, estas atividades estimulam o desenvolvimento da propriocepção.

## Efeitos fisiológicos na água aquecida

São resultantes do exercício executado e variam de acordo com as temperaturas da água, a pressão hidrostática, a duração do tratamento e a intensidade dos exercícios. Outro fator importante é que as reações fisiológicas podem ser modificadas pelas condições da doença de cada paciente.

Muitos efeitos terapêuticos benéficos obtidos com a imersão na água aquecida (como o relaxamento, a analgesia, a redução do impacto e da agressão sobre as articulações) são associados aos efeitos possíveis de se obter com os exercícios realizados quando se exploram as diferentes propriedades físicas da água.



# Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

## Efeitos terapêuticos da água aquecida

Previne deformidades e atrofias;

Diminui o impacto e a descarga de peso sobre as articulações, melhorando a flexibilidade;

Trabalho de coordenação motora global, da agilidade e do ritmo; diminui o tônus;

Reeducação dos músculos paralisados;

Facilitação do ortostatismo e da marcha ;

Estimula o equilíbrio, a noção de esquema corporal, a propriocepção e a noção espacial, já que a água é um meio instável;

Diminui os estímulos proprioceptivos à medida que aumenta a profundidade, diminuindo a descarga de peso;

A hidroterapia é indicada para tratamento articular, muscular , neurológico e respiratórios.

Consulto o Douto Plenário, no tocante à permissão de envio de ofício ao Executivo Municipal , COMEB, CONDEFI, dando conta aos mesmos do teor desta justa solicitação.

Observados os preceitos regimentais, esta é a Indicação que vai devidamente subscrita.



Márcia Regina Braz Lia  
Vereadora



# Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

INDICAÇÃO Nº 397 / 14

Protocolo:	<u>1548/14</u>
Data:	<u>03/09/14</u>
Hora:	<u>08:44</u>
Ofício:	<u>23-SO</u>
Aprovado na	<u>23-SO</u> , realizada
em	<u>02.09.14</u>
adendo	<u>5/</u>

**Assunto: Solicitação de instalação de hidroterapia no NACE.**

Bertioga, dia 01 de Setembro de 2014.

Excelentíssimo Sr. Presidente,  
Nobres Vereadores:

**Edvaldo Alecrim Silva**, no uso de suas atribuições regimentais, vem perante Vossa Excelência, ouvido o Douto Plenário, fazer a seguinte Indicação:

Este vereador foi procurado para solicitar junto ao Executivo Municipal que viabilize esforços para instalar um equipamento de HIDROTERAPIA no NACE (NÚCLEO ASSISTENCIAL A CRIANÇA ESPECIAL).

Abaixo vemos parte de um artigo do site [www.efdeportes.com](http://www.efdeportes.com):

"As atividades aquáticas vêm evoluindo de maneira satisfatória de acordo com as exigências da sociedade e do próprio ser humano, sendo uma das modalidades esportivas mais praticadas em academias, clubes, haja vista a quantidade de pessoas que adoram se exercitar em meio líquido.

São inúmeros os benefícios das atividades aquáticas, em diferentes faixas-etárias e respeitando melhoria em diversos níveis:

No que concerne ao **aspecto físico**, a possibilidade de realizar movimentos sem causar impacto às articulações e tendões, estimulação de toda a musculatura e manutenção do tônus muscular, efeitos benéficos sobre o sistema respiratório e cardiovascular, recuperação de enfermidades, entre outros.

Em relação ao **aspecto psicológico**, tendência à elevação da auto-estima, alívio dos níveis de stress, maior disposição p/ enfrentar as atividades cotidianas, entre outros.



# Câmara Municipal de Bertioga

Estado de São Paulo

Estância Balneária

No que tange ao **aspecto social**, é perceptível como há novas possibilidades de favorecimento das relações interpessoais e conseqüente aumento dos laços de amizade, interesse em compartilhar experiências e ideais, entre outros".

Esta indicação tem a finalidade de melhorar os meios utilizados pelos profissionais alem de melhorar o atendimento aos que buscam tratamento neste núcleo.

Consulto o Douto no tocante a permissão de envio de oficio ao Executivo Municipal, Secretaria de Saúde, Secretaria de Educação.

Observados os preceitos regimentais, esta é a Indicação que vai devidamente subscrita.



Edvaldo Alecrim Silva  
Vereador

ELISABETH DOTTI CONSOLU  
Vereadora

Marcia Regina Braz Lla  
Vereadora

JOSÉ FELICIANO IRMÃO  
2º Secretário

VALÉRIA BENTO  
Vice Presidente  
da Câmara

ANTÔNIO RODRIGUES FILHO  
Vereador

LUÍS HENRIQUE CAPELLINI  
Presidente da Câmara

WIL CARLOS PACIFICO JR  
Vereador



Carrinho de Compras

Há 0 itens em seu carrinho de compras.

[CHECKOUT](#)

Tratamentos Piscinas Residenciais

Aquecedor para Piscina

Iluminação para Piscina

Cascatas para Piscina

Filtros e Bombas para Piscina

## Categorias

Todos os produtos

Início » KIT Aquecedor Solar para piscina 7x3x1.40m VEICO

Tratamentos Piscinas Residenciais

Aquecedor para Piscina

Iluminação para Piscina

Cascatas para Piscina

Filtros e Bombas para Piscina

Dispositivos e Skimmers

Acessórios

Vinil para Piscinas

Acabamentos

Duchas

Infláveis

Mão de Obra Especializada

Artigos para decoração



## KIT Aquecedor Solar para piscina 7x3x1.40m VEICO

Gostei

Tweetar

+1

KIT VEICO de Aquecimento solar para sua piscina Vantagens:

1 - Econômico

2- Automático

3- Ecologicamente correto

Kit acompanha: 18,9m<sup>2</sup> de placas solares = 14 placas de 3,00 x 0,50m + 1 quadro de comando com sensor de temperatura VEICO + 1 motobomba 1/2 CV especial para aquecimento (FERRARI) + 2 porta sensores

Seja o primeiro a avaliar este produto

Disponível: Em estoque

Preço: R\$3.230,00

Preço Promocional: R\$2.380,00

Comprar

## Promoção especial

Aspirador para piscina - Robot XT5 - Sibrape - 150 watts



Preço: R\$3.200,00

Preço Promocional: R\$2.840,00

Comprar

## Detalhes

Aqueça sua piscina agora!

Indicado para lugares quentes. Montanhas e regiões mais frias, acrescentar 20 a 40% de placas

Aquecedor Solar para Piscina

- \* Alta Durabilidade
- \* Alto Índice de economia e produção energética.
- \* Proteção contra raios UV e UVB. \* Leve, flexível e de fácil instalação.
- \* Produto ecológico com certificação no Inmetro.

Observações: Não incluso nessa Promoção Mão de obra para instalação.

FRETE GRATIS PARA CAMPINAS E REGIÃO



## CARACTERÍSTICAS DOS COLETORES SOLARES PARA PISCINAS

As placas coletoras Solar Pool para piscinas são fabricadas em módulos com resinas termoplásticas de alta qualidade.

Resistentes a ação dos raios ultravioletas, aumentam o tempo de vida útil do produto.

Suas principais vantagens são:

- Baixo custo de instalação e manutenção;
- Resistente a alta pressão;
- Inexistência de conexão entre as placas, evitando desta forma vazamentos e manutenção;

Aquecedor solar para piscina Shopnet Piscinas

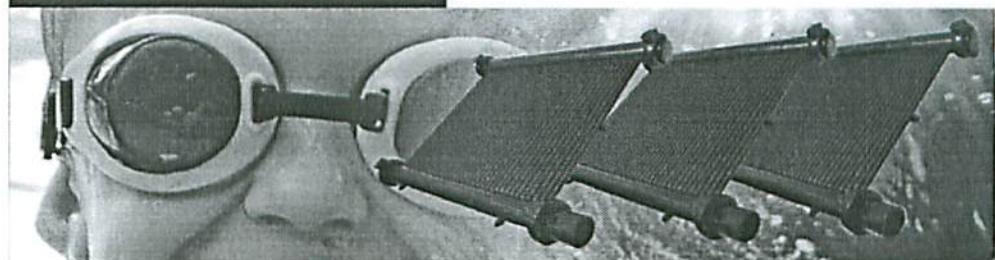
basta um simples encaixe;

- Alto desempenho na geração e manutenção de água quente;
- Maior área de absorção por metro quadrado com alto grau de eficiência;
- Material atóxico, sem risco de corrosão e de calcificação;
- Embalagem de alta qualidade, garantindo integridade do produto até a instalação.

ACOMPANHA MANUAL E INSTALAÇÃO

**AQUECIMENTO SOLAR**

Respeito ao meio ambiente



- Certifique-se que o anel o'ring esteja no local correto; - Faça a união das duas partes (macho e fêmea) até o travamento; - Repita o procedimento em todos os módulos fechando um total de no máximo 20 módulos, sempre levando em consideração o dimensionamento correto da piscina; - Ao finalizar o travamento de todos os coletores, utilize o kit de fechamento que acompanha o produto, repetindo o mesmo procedimento. Concluído todo o processo, você terá montado um sistema aquecedor de piscinas eficiente, inteligente e ecologicamente correto.

## Tags do Produto

Minhas Tags:

Use espaços para separar as tags. E aspas simples (') para frases.

Assista o vídeo do produto

Sobre a ShopNet  
 Piscinas  
 Quem Somos  
 Formas de Pagamento  
 Entrega  
 Privacidade e Segurança  
 Seja Fornecedor  
 Institucional

Central de Atendimento  
 Fale Conosco  
 Política de Troca e Devoluções  
 Atendimento ao Consumidor  
 Seu Cadastro  
 Como Comprar

Televendas  
 (19) 2512-2707  
 (19) 3044-6270  
 (19) 98293-5577 (Vivo)  
 seg a sexta das 9:00 -  
 18:00h  
 contato@shopnetpiscinas.com.br

Newsletter  
 Cadastre seu nome e e-mail e fique por  
 dentro de nossas novidades e promoções.  
 Insira seu e-mail   
 inscrever



Carrinho de compras | Fazer login

## PAGAMENTO EM ATÉ 12X

**PAGUE SOMENTE NA ENTREGA DIRETO AO ENTREGADOR OU SEDEX A COBRAR.**  
**FRETE GRÁTIS PARA COMPRA DE QUALQUER AQUECEDOR**

[AQUECEDORES](#)[ACESSÓRIOS](#)[PAGAMENTO COMBINADO](#)[QUANTOS LITROS?](#)[DEPOIMENTOS](#)[FALE CONOSCO](#)

## AQUECEDOR PISCINA GLOBAL 40

Capacidade de Aquecimento de até 40 mil litros

### FASES:

Monofásico / Bifásico

### DETALHES:

Medidas do produto  
 Largura: 28 cm  
 Comprimento: 53 cm  
 Altura: 12 cm  
 Peso: 6.8 kg

Material: Corpo em alumínio naval fundido resistente à corrosão.  
 Resistência de aço inox blindada de 10 kw. Disjuntores Bipolares com NBR 60898/04 SEI O DO INMETRO. Sistema de segurança que desliga o aquecedor em caso de não funcionamento, basta com nenhum fluxo de água. Total segurança.

Tipo de Piscina Igual, Alvenaria fibra, plástica, Intex e vime de qualquer medida. Silencioso, não produz nenhum barulho ou cheiro. Chave para ligar e desligar o aquecedor e motor bomba independente.

Disponibilidade: Pronta entrega, pode retirar em nosso escritório para conhecer o nosso show room ou entregamos através de nosso motoboy, podendo ser pago direto ao nosso entregador.

### MEDIDAS DO PRODUTO NA EMBALAGEM:

Largura: 23.00 cm  
 Comprimento: 60.00 cm  
 Altura: 14.00 cm  
 Peso: 6.00 kg

[COMPRAR](#)


**Por: R\$1.690,00**

Em até 12x de R\$139,17 sem juros

[Veja as opções de parcelamento](#)