

# GUIAS DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

## 6.5 Sistema de Cobertura de Piscinas Aquecidas Capa Térmica





Aquecimento de água por energia solar

# Manual de Instalação

Edição 2007



**GUIA DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO**  
**SISTEMA ALO SOLAR COBERTURA DE PISCINAS AQUECIDAS**  
**CAPA TÉRMICA ALO COVER**  
(Revisão 02/2006)  
**MANUAL DO PROPRIETÁRIO**



Agradecemos por você ter escolhido um produto Alo Solar Alpina.

**Leia com atenção este manual antes de iniciar a instalação.**

Certifique-se das condições de segurança do local da instalação e utilize equipamentos de proteção individual.

Este é um produto de alta qualidade, especialmente fabricado para auxiliar na conservação da água aquecida de sua piscina.

Neste manual você verá como instalar e utilizar a capa térmica de flutuação, proporcionando sua maior durabilidade e conforto.

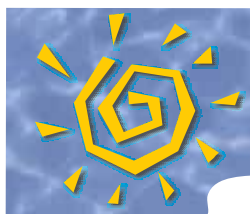
Em caso de dúvidas sobre o procedimento adequado, consulte o Manual Geral Alo Solar (disponível também em [www.alosolar.com.br](http://www.alosolar.com.br)) ou entre em contato com Departamento de Assistência Técnica Alo Solar.

## 1. DESCRIÇÃO:

A capa térmica Alo Cover é fabricada em material especial, sendo que um dos lados possui bolhas de ar e outro é liso.

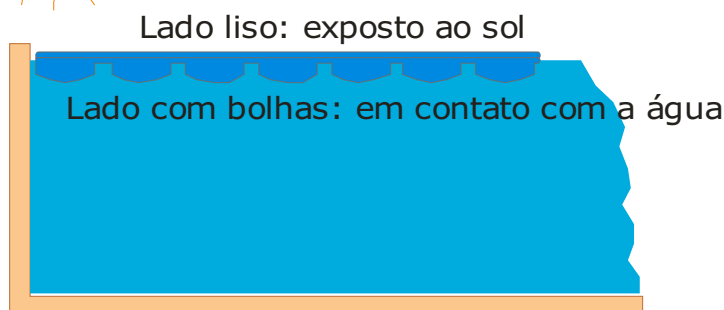
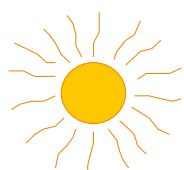
A parte com bolhas deve ficar sempre em contato com a água, pois o ar contido nas bolhas formará uma camada de isolamento para evitar a perda de calor da água para o ambiente.

A parte lisa recebeu um tratamento contra os raios ultravioleta, o que garante maior durabilidade da capa, mesmo estando sempre exposta ao sol.



## 2. INSTALAÇÃO:

A capa térmica Alo Cover deve ser colocada na piscina com a parte que contém as bolhas em contato com a água, para criar um “colchão de ar” entre a água aquecida e a atmosfera, evitando a perda de calor da água da piscina.



Colocação da capa térmica na piscina.

## 3. AJUSTES NECESSÁRIOS:

Ao receber sua capa, será necessário ajustar seu tamanho para o encaixe perfeito dentro da piscina.

Extenda a capa sobre a piscina, deixando-a em contato com a água. Aguarde alguns minutos para que ela esteja esticada (sem bolsões). Se necessário, estique-a levemente.

Com auxílio de uma tesoura comum, faça os ajustes nas bordas da capa para que ela fique totalmente dentro das bordas da piscina.

### **CUIDADO:**

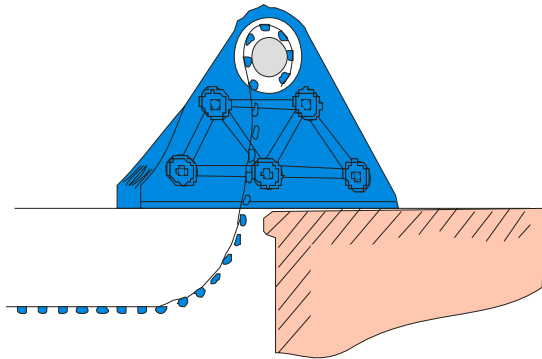
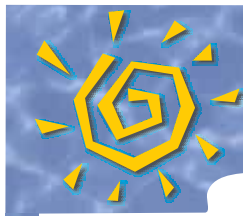
Prefira fazer vários ajustes do que cortar a capa em excesso.

O nível da água da piscina deve estar no mínimo 10 cm abaixo da borda. JAMAIS deixe a piscina cheia demais, pois ventos mais fortes poderão deslocar a capa térmica.

## 4. MANUTENÇÃO:

Procure deixar sua piscina coberta a maior parte do tempo, retirando a capa térmica somente quando de sua utilização. A capa térmica Alo Solar foi desenvolvida para evitar que sua piscina perca calor para a atmosfera.

Quando for utilizar a piscina recolha a capa térmica, guardando-a protegida do sol, pois sua capacidade de acumular calor poderá danificá-la e diminuir sua vida útil.



## IMPORTANTE:

Ao enrolar a capa no enrolador, a parte com bolhas deve ficar voltada para baixo. O tratamento UV é aplicado no lado liso da capa.

Se você está utilizando a capa térmica Alo Cover juntamente com o enrolador, enrole-a, tomando o cuidado de manter a parte com bolhas voltada para dentro do rolo.

A parte lisa, que contém o tratamento contra os raios ultravioleta deve ficar para fora.

Procure guardar o enrolador com a capa em local protegido do sol para evitar o acúmulo de calor na parte interna da manta, garantindo sua maior durabilidade.

Veja na figura acima o correto posicionamento da capa no enrolador.

## 5. INFORMAÇÕES IMPORTANTES:

A capa térmica deve ser utilizada apenas para conservação do aquecimento da água da piscina com o sistema Alo Solar. **ESTA CAPA NÃO DEVE SER UTILIZADA COMO CAPA DE SEGURANÇA.** Portanto, tenha cuidado com crianças e animais.

O uso constante da capa térmica propicia um menor consumo de produtos químicos de tratamento de água (cloro, algicidas e outros), uma vez que esses produtos volatizam-se em contato com a atmosfera e a capa retarda sua dissipação.

Ao efetuar qualquer tratamento químico em sua piscina, a capa térmica deverá ser removida para garantir sua maior durabilidade.

Não permita que as bolhas sejam estouradas. A destruição ou furos nas bolhas impedirá a formação da camada de ar que isola termicamente a água da piscina da atmosfera.

A expectativa de vida útil da capa térmica varia de 6 meses a 2 anos, dependendo dos cuidados durante seu manuseio e da qualidade dos produtos químicos utilizados na piscina.