



**2016  
PORTUGAL**

**PISCINA E WELLNESS  
TRATAMENTO DE ÁGUA  
EQUIPAMENTOS**



# COBERTURAS E ENROLADORES

- Coberturas de Verão
- Enroladores
- Coberturas de Inverno
- Acessórios
- Coberturas de barras



# Coberturas de verão

## PORQUÊ UMA COBERTURA

**Prolongue a época banear, economize água e produtos de manutenção.**

- Ao longo do dia, o sol aumenta a temperatura da água.
- Colocada sobre a superfície da água a cobertura após o banho (face lisa virada para cima) mantém a temperatura adquirida ao longo do dia evitando também a evaporação da água.
- Ela protege igualmente a piscina da sujidade e diminui o consumo de produtos de tratamento.



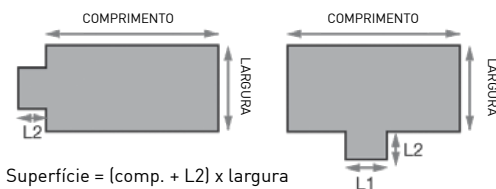
## Caraterísticas e testes

PROPRIEDADES	VALORES E TOLERÂNCIAS	MÉTODOS	COMENTÁRIOS
<b>MASSA DA SUPERFÍCIE</b>	368g/m <sup>2</sup> +/- 8%	NFT 54-101   7&9	Dimensões das amostras 100cm <sup>2</sup> +/- 0.5 cm <sup>2</sup>
<b>ESTABILIDADE DIMENSIONAL</b>	< ou = a +/-2,5%	NFT 54-101   2,1	6h a 80° 24h à temperatura ambiente
<b>ESTABILIDADE DIMENSIONAL APÓS DESENROLAMENTO</b>	< ou = a +/-1,5%	NFT 54-10   2,1	6h a 80° 24h à temperatura ambiente
<b>ABSORÇÃO DA ÁGUA</b>	< ou = a 5%	NFT 54-106	7 dias a 23°C

## CÁLCULO

Para o cálculo das superfícies, a escadaria deve ser sempre adicionada ao comprimento do tanque, qualquer que seja o seu posicionamento.

### EXEMPLO DE CÁLCULO DE SUPERFÍCIE PARA A FORMA A

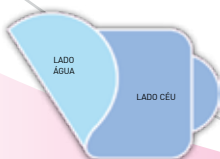


### EXEMPLO DE CÁLCULO DE SUPERFÍCIE PARA A FORMA B



As coberturas com escadaria devem ser pedidas com um esquema anexo.

### ACABAMENTOS ECO, DUO E QUATRO



As encomendas de coberturas a partir de moldes (feito de uma peça única) devem ter as indicações (lado água/ lado céu).  
Salvo pedidos especiais do cliente, os moldes são destruídos 2 meses após a data de expedição.

## CLASSIFICAÇÃO DAS FORMAS

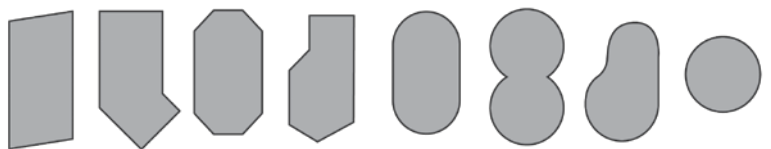
### FORMAS A

Piscinas retangulares, de raios <ou = a 20 cm\*



### FORMAS B

Piscinas de formas geométricas e todas as formas cujo esquema seja enviado com indicação da triangulação informática.



### FORMAS C

Piscinas de formas livres e todas as formas cujo esquema seja fornecido em papel (com triangulação) ou com molde\*\*

\* Os raios <- a 20 cm e os ângulos vivos são realizados por corte recto.

\*\*A realização de uma cobertura a partir de um molde será sempre objecto de orçamento especial. Os prazos de entrega serão mais longos.



## COBERTURAS DE VERÃO

### CORTE

- Os raios são realizados por corte recto nos ângulos com raio  $\lt$  ou = a 20 cm.
- Salvo indicação em contrário as escadarias nos topos e lados fazem uma peça única com a cobertura, centrada e soldada.

### CONFEÇÃO ESPECIAL - PREÇO POR M<sup>2</sup> ACRESCIDO DE 15%

- Para as coberturas cujo comprimento seja superior a 12m ou área  $\gt$ 100m<sup>2</sup>, é necessário reforço da bainha no lado do enrolador.
- Reforço de 0,15 cm com pesponto duplo. Este reforço é obrigatório para haver o benefício da garantia (excepto no modelo ECO).
- Para qualquer especificidade de confeção (ou modificação ao produto standard) o valor por m<sup>2</sup> é acrescido de 15%.

### CORES DISPONÍVEIS

	AQUECIMENTO	DIMINUIÇÃO DO DESPÉRDIO DE CALOR	DIMINUIÇÃO DA EVAPORAÇÃO	RESISTÊNCIA E ESPESSURA	REDUÇÃO FOTOSÍNTESE
Azul 400					
Azul 500					
Azul/Preto 400					
Azul/Prata 400					
Azul/Prata 500					
Sun Energy 400 - azul transparente					
Sun Energy 500 - azul transparente					
Azul Ouro 500					

### OPCIONAIS COBERTURAS DE VERÃO

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
ABN-700-0031	Custo fixo p/ corte de escada inox ou bloco filtração (unidade)
ABN-700-0301	Custo fixo p/ fabricação com molde [1]
ABN-800-0156	Suplemento p/ confeção especial

### OPCIONAIS COBERTURAS SUPERCOVER, SPACOVER, POLYWEAVE E GEOBUBBLE

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0049	Bainha
PLS-700-0034	Ilhós
PLS-700-0008	Corte Escada
PLS-700-0048	Corte Escada Inox
PLS-700-0050	Recorte de cobertura [1]
	Custo fixo p/ fabricação com molde [2]

### Cobertura de Bolhas isotérmica de 400 e 500 microns

- Em polietileno com alvéolos, tratamento anti-UV, 400 e 500 microns.
- Fabricação por medida em atelier à dimensão exacta de cada piscina.
- Pela sua natureza este material está sujeito à variação de dimensões: + - 1,5%.

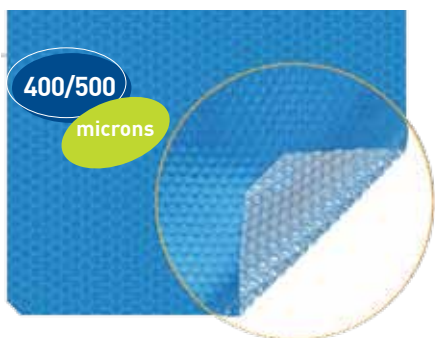
## GARANTIAS

- Confeção e material contra defeitos de fabrico sob reserva de que as recomendações fossem escrupulosamente observadas.
- Os rasgos, furos, a intensidade do colorido e a estabilidade dimensional não são objecto de garantia.

[1] Para formatos não standatizados.

[2] O molde a ser enviado deve ser acondicionado nas menores dimensões possíveis. Não são aceites outras coberturas como molde.

- Modelo bruto de corte.
- Sem remate e sem ilhós.
- Garantia degressiva de 1 época p/ 400 microns e 2 épocas p/ 500 microns.



## COBERTURA DE VERÃO ECO

REF. <sup>a</sup>	ESPESSURA	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
SUN ENERGY	400 MIC	<b>ABN-700-0573</b>	<b>ABN-700-0574</b>	<b>ABN-700-0575</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0576</b>	<b>ABN-700-0577</b>	<b>ABN-700-0578</b>
AZUL/PRATA	400 MIC	<b>ABN-700-0032</b>	<b>ABN-700-0037</b>	<b>ABN-700-0569</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0570</b>	<b>ABN-700-0571</b>	<b>ABN-700-0572</b>
AZUL/PRETO	400 MIC	<b>ABN-700-0028</b>	<b>ABN-700-0567</b>	<b>ABN-700-0568</b>
AZUL	400 MIC	<b>ABN-700-0020</b>	<b>ABN-700-0021</b>	<b>ABN-700-0022</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0513</b>	<b>ABN-700-0565</b>	<b>ABN-700-0566</b>
AZUL/OURO	500 MIC	<b>ABN-700-0749</b>	<b>ABN-700-0750</b>	<b>ABN-700-0751</b>

## COBERTURA DE VERÃO DUO

- Reforço em polietileno cosido em ambas as larguras com ilhós nos ângulos e distanciados de 50 cm no lado do enrolador.
- Cobertura de protecção anti-UV, entregue com 2 fitas de aperto.
- Aplicação de ilhós na largura oposta à escadaria.
- Garantia degressiva de 2 épocas p/ 400 microns e 3 épocas p/ 500 microns.

REF. <sup>a</sup>	ESPESSURA	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
SUN ENERGY	400 MIC	<b>ABN-700-0587</b>	<b>ABN-700-0588</b>	<b>ABN-700-0589</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0590</b>	<b>ABN-700-0591</b>	<b>ABN-700-0592</b>
AZUL/PRATA	400 MIC	<b>ABN-700-0033</b>	<b>ABN-700-0035</b>	<b>ABN-700-0580</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0584</b>	<b>ABN-700-0585</b>	<b>ABN-700-0586</b>
AZUL/PRETO	400 MIC	<b>ABN-700-0026</b>	<b>ABN-700-0027</b>	<b>ABN-700-0579</b>
AZUL	400 MIC	<b>ABN-700-0017</b>	<b>ABN-700-0018</b>	<b>ABN-700-0019</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0581</b>	<b>ABN-700-0582</b>	<b>ABN-700-0583</b>
AZUL/OURO	500 MIC	<b>ABN-700-0752</b>	<b>ABN-700-0753</b>	<b>ABN-700-0754</b>

## COBERTURA DE VERÃO QUATRO

- Reforço em polietileno cosido em todo o perímetro com ilhós nos ângulos e distanciados de 50 cm no lado do enrolador.
- Aplicação de ilhós na largura oposta à escadaria.
- Com cobertura de protecção anti-UV e 2 fitas de fixação.
- Garantia degressiva de 2 épocas p/ 400 microns e 3 épocas p/ 500 microns.

REF. <sup>a</sup>	ESPESSURA	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
SUN ENERGY	400 MIC	<b>ABN-700-0598</b>	<b>ABN-700-0599</b>	<b>ABN-700-0600</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0601</b>	<b>ABN-700-0602</b>	<b>ABN-700-0603</b>
AZUL/PRATA	400 MIC	<b>ABN-700-0038</b>	<b>ABN-700-0040</b>	<b>ABN-700-0041</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0595</b>	<b>ABN-700-0596</b>	<b>ABN-700-0597</b>
AZUL/PRETO	400 MIC	<b>ABN-700-0029</b>	<b>ABN-700-0030</b>	<b>ABN-700-0558</b>
AZUL	400 MIC	<b>ABN-700-0023</b>	<b>ABN-700-0024</b>	<b>ABN-700-0025</b>
	500 MIC	<b>ABN-700-0410</b>	<b>ABN-700-0593</b>	<b>ABN-700-0594</b>
AZUL/OURO	500 MIC	<b>ABN-700-0755</b>	<b>ABN-700-0756</b>	<b>ABN-700-0757</b>



Minimo facturación = 10m<sup>2</sup> Para opcionais consultar quadro da pág. 257.

## COBERTURA DE VERÃO STANDARD

### Cobertura de Bolhas isotérmica de 500 microns

- Coberturas Solares de bolhas colocadas sobre a água da piscina.
- Cor Azul, 500 microns.
- Acabamento ECO.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0016	Cob. verão standard 8 x 4
PLS-700-0017	Cob. verão standard 9 x 4
PLS-700-0009	Cob. verão standard 10 x 4
PLS-700-0010	Cob. verão standard 10 x 5
PLS-700-0011	Cob. verão standard 11 x 5
PLS-700-0012	Cob. verão standard 12 x 5
PLS-700-0013	Cob. verão standard 12 x 6
PLS-700-0014	Cob. verão standard 13 x 6
PLS-700-0015	Cob. verão standard 14 x 6



500

microns

## COBERTURAS ISOTÉRMICAS EM MOUSSE

### SUPERCOVER (5 MM)

- Cobertura flutuante em mousse de polietileno de 5 mm resistente ao calor e com tratamento UV
- Peso: 0,42 kgs por m<sup>2</sup>
- Resistência até temperaturas de 29°C
- Acabamento com bainha

### SPACOVER (12 MM)

- Cobertura flutuante em mousse de polietileno de 12 mm resistente ao calor para SPAs e piscinas de hidroterapia
- Laminada para maior resistência e protecção
- Peso: 0,49 kgs por m<sup>2</sup>
- Resistência até temperaturas de 39°C
- Acabamento sem bainha
- Não recomendada para enroladores

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0006	Cobertura em mousse Supercover de 5 mm
PLS-700-0005	Cobertura em mousse Spacover de 12 mm



Supercover

GARANTIA DEGRESSIVA

3 anos



SpaCover

## COBERTURA POLYWEAVE

### Cobertura de bolhas resistente aos raios UV.

- Folha de poliolefina de topo resistente a rasgões.
- Para uso doméstico ou de pequenas piscinas comerciais.
- 400 microns.
- 0,52Kg por m<sup>2</sup>.
- Material com largura de 2,06m.
- A ser moldada no local.
- 29°C de temperatura máxima.

REF.<sup>a</sup> PLS-700-0036

## COBERTURA GEOBUBBLE

### A nova geração das coberturas de bolhas premium

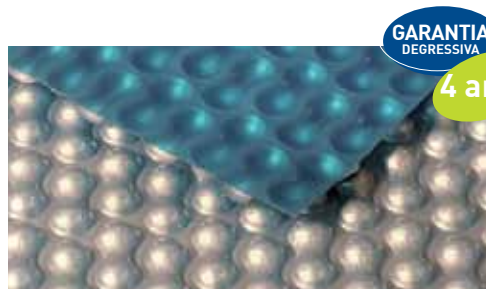
- 400 microns
- Cor: azul/prata
- 0,37 Kg por m<sup>2</sup>

REF.<sup>a</sup> PLS-700-0084



GARANTIA DEGRESSIVA

3 anos



GARANTIA DEGRESSIVA

4 anos

Para opcionais consultar quadro pág. 257

# Enroladores

## ENROLADOR MOTORIZADO ABRIBLUE



Sistema motorizado p/ coberturas de bolhas e de mousse.

- Eixo de 125 mm e monobloco não telescópico
- Entregue c/ motor tubular de 24V, comutador de chave e quadro eléctrico c/ transformador.
- Comprimento máximo piscina - 15 mts.
- Pode ser necessário fazer algum corte no local.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
<b>ABB-700-0420</b>	Enrolador para piscina 3,5 m
<b>ABB-700-0421</b>	Enrolador para piscina 4 m
<b>ABB-700-0422</b>	Enrolador para piscina 4,5 m
<b>ABB-700-0423</b>	Enrolador para piscina 5 m
<b>ABB-700-0424</b>	Enrolador para piscina 5,5 m
<b>ABB-700-0425</b>	Enrolador para piscina 6 m



## ENROLADOR FLEXINOX ATÉ 500 GR/M<sup>2</sup>

Enroladores para coberturas solares e térmicas até 500 g/m<sup>2</sup>

- Suportes em aço Inox AISI 304 Ø43.
- Veio telescópico em alumínio anodizado de Ø 110.
- Com manivela de arraste de 140 mm de raio e travão de segurança.
- Tiras de fixação à cobertura incluídas.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
<b>FLX-700-0007</b>	Eixo de Enrolador p/ cobertura de 2,5m – 4,5m
<b>FLX-700-0002</b>	Eixo de Enrolador p/ cobertura de 4,3 m – 5,7m
<b>FLX-700-0003</b>	Eixo de Enrolador p/ cobertura de 5,3 m – 6,9m
<b>FLX-700-0004</b>	Suporte Móvel
<b>FLX-700-0005</b>	Suporte fixo
<b>FLX-701-0003</b>	Suporte de parede

## MOTORIZAÇÃO P/ ENROLADOR FLEXINOX



Motor de fácil instalação em enroladores novos e existentes.

- Funciona c/ bateria lithium
- Inclui controlo remoto
- 12V DC

Controlo remoto



**FLX-701-0011**

# Enroladores e acessórios



## ENROLADOR DOMÉSTICO TRIPÉ

Enroladores para coberturas solares e térmicas.

- Com 2 tripés e opção para 6 rodas (2 com travões).
- Dois volantes e veio em alumínio anodizado.
- Inclui todas as ligações necessárias à cobertura.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0022	Tripé standard pequeno p/ cobertura com 3,05 m - 4,57 m
PLS-700-0023	Tripé standard grande p/ cobertura com 4,88 m - 6,40 m
PLS-700-0021	Conjunto de 6 rodas



## LEADING EDGE

- Flutuador frontal para um enrolar e desenrolar fácil da cobertura.
- Rede poliéster revestido a PVC e int. c/ rolo de espuma de polietileno.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0018	Leading edge pequeno pisc. c/largura 2,74 m - 3,96 m
PLS-700-0019	Leading edge médio pisc. c/largura 3,96 m - 5,18 m
PLS-700-0020	Leading edge grande pisc. c/largura 5,18 m - 6,40 m



## PROTECÇÃO PARA ENROLADOR

- Para proteger as coberturas quando não estão a ser utilizadas.
- Evita o desgaste das coberturas.
- Cor branco: reflecte os raios solares e UV's para proteger o enrolador e a cobertura. Existe também p/ a chuva e gelo - cor azul (outras refs.)

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
PLS-700-0024	Pequeno - até 4,57m
PLS-700-0025	Médio - até 5,48 m
PLS-700-0026	Grande - até 6,70 m
PLS-700-0027	Extra Largo - até 7,92 m

# Coberturas de Inverno

## COBERTURA DE INVERNO VERNOSC

GARANTIA

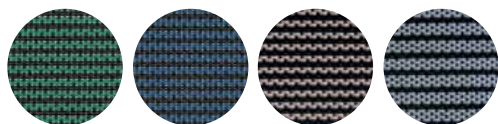
1  
época

### Características

- Material: rede em polipropileno reciclável
- Tratamentos: anti-UV, anti-fungos e anti-bactérias
- Confeção: costuras
- Acabamento periférico: correia cosida com fivelas
- Margens: 0,70 m ou 0,80 m
- Desaconselhada para piscinas com superfície superior a 55m<sup>2</sup>
- **As condições de garantia não são aplicáveis para piscinas > 55m<sup>2</sup>**
- Elástico no perímetro.



### Cores disponíveis



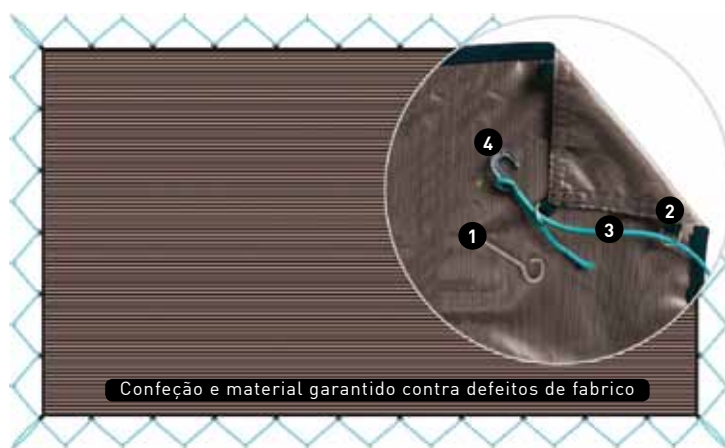
Verde/Preto Azul/Preto Cinza/Preto Areia/Preto



Escadaria romana



Escadaria direita



0,75 m

- 1 - grampo fixo
- 2 - argola em 1/2 lua
- 3 - elástico no perímetro
- 4 - trava elástico

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
	<b>VERNOSC</b>	ABN-700-0121	ABN-700-0153	ABN-700-0130

**ABN-700-0302** Custo fixo para corte de escada inox ou bloco filtração (unidade)

**ABN-700-0758** Custo fixo p/ fabricação com molde

**ABN-800-0156** Suplemento p/ confeção especial

Mínimo facturação 20m<sup>2</sup>  
O cálculo das superfícies deve ser feito conforme o indicado para as coberturas de verão, contanto também com a margem necessária.

### Opções de fixação

- Cobertura sem fixações nem presilhas: - 4%
- Para qualquer alteração nas fixações a mais valia é aplicada sobre o preço de confeção standard.
- Entregue com piton fixo, gancho e elástico p/ perímetro.

REF. <sup>a</sup> (VENDA AO M <sup>2</sup> )	REF. <sup>a</sup> (VENDA A UNIDADE)	DESCRIÇÃO
ALB-701-0064	ALB-701-0032	Esticador Cabiclic 22cm
ALB-701-0039	ALB-701-0043	Piton fixo p/ relva ø 6mm
ALB-701-0066	ALB-701-0028	Piton escamoteável latão ø 20mm
ALB-701-0034	ALB-701-0035	Piton escamoteável alumínio ø 10mm
ABN-701-0051	ALB-701-0055	Piton Deck

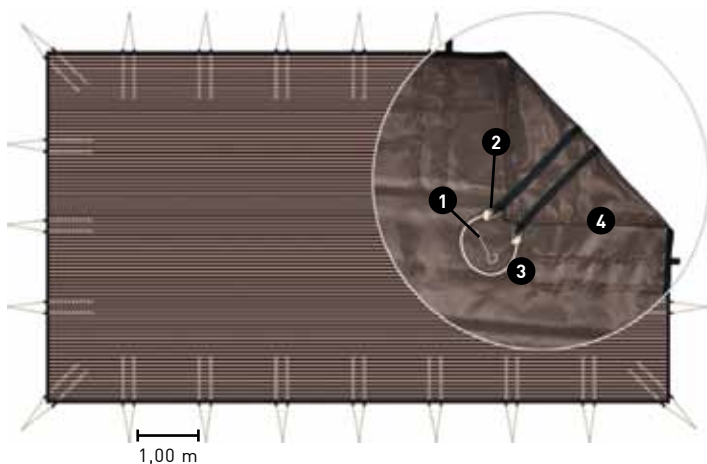
As condições de garantia não são aplicáveis p/ coberturas c/ dimensões superiores às indicadas como dimensões máximas.

## COBERTURA DE INVERNO GRILLE COLD



### Uma excelente relação qualidade/preço

- A primeira na nossa gama de coberturas de rede para Inverno, concebida e fabricada conforme a norma francesa NFP 90-308, a Grille Cold é uma excelente opção qualidade/preço. O seu sistema de fixação permite uma rápida instalação para uma tensão perfeita, em piscinas até 60m<sup>2</sup>.
  - Esta cobertura em rede adapta-se à quase totalidade das piscinas particulares já existentes ou a construir.
  - Ao abrigo da norma para piscinas até 14 x 6m (escada incluída).
- Dimensão máxima da cobertura 14,80 x 6,80 mts. (escada incluída).**



REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
	<b>GRILLE COLD</b>	<b>ABN-700-0073</b>	<b>ABN-700-0074</b>	<b>ABN-700-0605</b>
<b>ABN-700-0302</b>	Custo fixo para corte de escada inox ou bloco filtração (unidade)			
<b>ABN-700-0758</b>	Custo fixo p/ fabricação com molde			
<b>ABN-800-0156</b>	Suplemento p/ confeção especial			

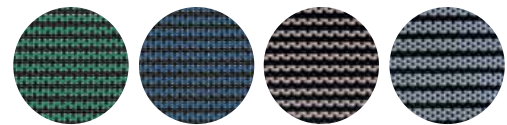
Mínimo facturação 20m<sup>2</sup>  
O cálculo das superfícies deve ser feito conforme o indicado para as coberturas de verão, contanto também com a margem necessária.

REF. <sup>a</sup> (VENDA AO M <sup>2</sup> )	REF. <sup>a</sup> (VENDA À UNIDADE)	DESCRIÇÃO
<b>ALB-701-0064</b>	<b>ALB-701-0032</b>	Esticador cabiclic 22cm
<b>ALB-701-0039</b>	<b>ALB-701-0043</b>	Piton fixo p/ relva ø 6mm
<b>ALB-701-0066</b>	<b>ALB-701-0028</b>	Piton escamoteável latão ø 20mm
<b>ALB-701-0034</b>	<b>ALB-701-0035</b>	Piton escamoteável alumínio ø 10mm
<b>ABN-701-0051</b>	<b>ALB-701-0055</b>	Piton Deck

### Características

- Material: rede em polipropileno
- Tratamentos: anti-UV, anti-fungos e anti-bactérias
- Confeção: costuras
- Acabamento periférico: correia cosida com fita
- Margens: 0,70 m ou 0,80 m

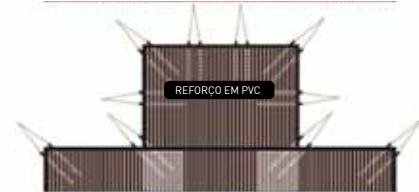
### Cores disponíveis



Verde/Preto Azul/Preto Cinza/Preto Areia/Preto



Escadaria romana



Escadaria direita

- 1 - grampo fixo
- 2 - argola dupla
- 3 - elástico
- 4 - fita perimétrica

### Opções de fixação

- Cobertura sem fixações nem presilhas: - 4%
- Desaconselha-se a utilização desta cobertura em piscinas > a 100m<sup>2</sup>.
- Entregue com piton fixo e esticador terminal.

As condições de garantia não são aplicáveis p/ coberturas c/ dimensões superiores às indicadas como dimensões máximas.

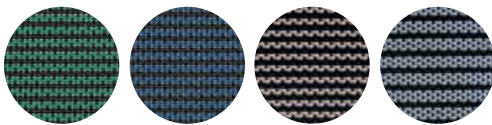
# Coberturas de Inverno

## COBERTURA DE INVERNO GRILLE EXTREM

### Características

- Matéria: rede em polipropileno.
- Tratamento: anti UV, anti-fungos, e anti bacteriano.
- Confeção: cosida.
- Acabamento periférico: correia em quadriculado, com reforços em PVC transparente e PVC reforçado nos ângulos.
- Margens: 0,70 m ou 0,80 m.

### Cores disponíveis



Verde/Preto Azul/Preto Cinza/Preto Areia/Preto



Escadaria romana



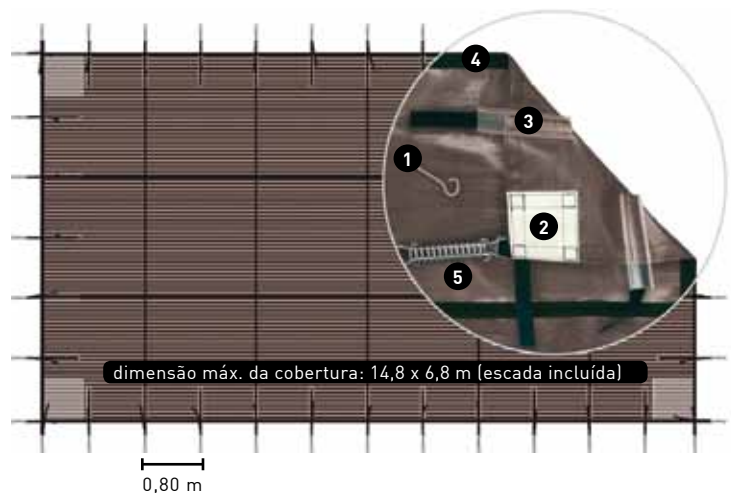
Escadaria direita

**GARANTIA DEGRESSIVA**  
**3 anos**

Concebida com um acabamento irrepreensível, a sua estética, as suas aplicações e funcionalidade, e ainda sua longevidade são elementos preferenciais

- Cobertura em rede concebida e fabricada ao abrigo da norma NF P90-308, a Grille Extrem reúne todo o nosso "savoir faire" para responder à mais alta exigência de qualidade. Uma resistência particularmente forte para um peso reduzido, a qualidade excepcional na piscina, e a garantia de longevidade. Tudo isto sem sacrifício do aspecto estético.
- O seu sistema de fixação e os seus reforços em PVC transparente, que protegem a cobertura da abrasão provocada pela pedra de bordadura, e a possibilidade de ser adaptada a todas as formas de piscinas, com a qualidade de uma sustentação inigualável.
- A sua instalação é particularmente simples e rápida em piscinas com menos de 100m<sup>2</sup>.

Dimensão máxima da cobertura 14,80 x 6,80 mts. (escada incluída).



- 1 - grampo fixo
- 2 - reforço pvc
- 3 - correia de tensão sobre a face superior c/ reforço em Pvc transparente no avesso
- 4 - correia perimétrica
- 5 - tensor dinamo-métrico

### Opções de fixação

- Cobertura sem fixações nem presilhas: - 4%
- Desaconselha-se a utilização desta cobertura em piscinas > a 100m<sup>2</sup>.
- É aplicada uma mais valia para qualquer alteração à fixação, acabamento ou dimensão superior à máx. recomendada pelo fabricante (mediante aprovação)
- Entregue com pitons fixos, tensores dinamo-métricos e saco p/ armazenamento.

As condições de garantia não são aplicáveis p/ coberturas c/ dimensões superiores às indicadas como dimensões máximas.

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
	<b>GRILLE EXTREM</b>	<b>ABN-700-0506</b>	<b>ABN-700-0081</b>	<b>ABN-700-0082</b>
<b>ABN-700-0302</b>	Custo fixo para corte de escada inox ou bloco filtração (unidade)			
<b>ABN-700-0758</b>	Custo fixo p/ fabricação com molde			
<b>ABN-800-0156</b>	Suplemento p/ confeção especial			

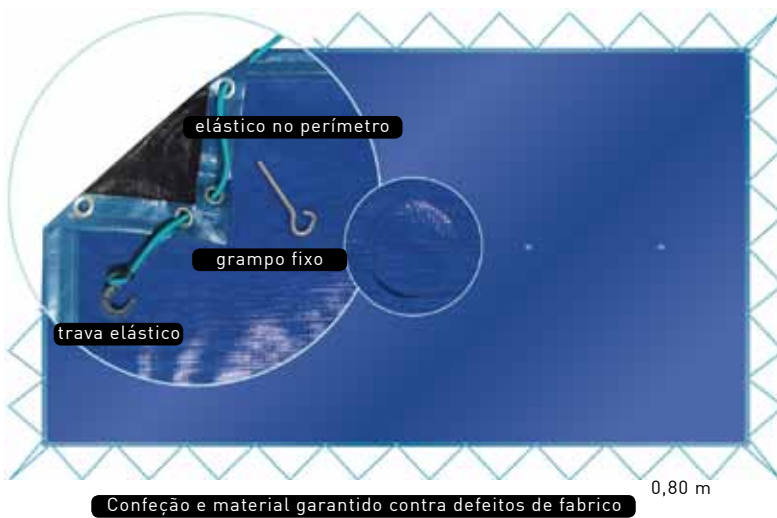
Mínimo facturação 20m<sup>2</sup>.

O cálculo das superfícies deve ser feito conforme o indicado para as coberturas de verão, contanto também com a margem necessária.

REF. <sup>a</sup> (VENDA AO M <sup>2</sup> )	REF. <sup>a</sup> (VENDA À UNIDADE)	DESCRIÇÃO
<b>ALB-701-0064</b>	<b>ALB-701-0032</b>	Esticador cabiclic 22cm
<b>ALB-701-0039</b>	<b>ALB-701-0043</b>	Piton fixo p/ relva ø 6mm
<b>ALB-701-0066</b>	<b>ALB-701-0028</b>	Piton escamoteável latão ø 20mm
<b>ALB-701-0034</b>	<b>ALB-701-0035</b>	Piton escamoteável alumínio ø 10mm
<b>ABN-701-0051</b>	<b>ALB-701-0055</b>	Piton Deck

# Coberturas de Inverno

## COBERTURA DE INVERNO ECOLD



A mais económica das coberturas de inverno.

- Ilhóses a cada 80 cm em todo o perímetro.
- Orifícios para evacuação das águas pluviais.
- Fixação através de um único elástico.

**Não aconselhada para piscinas de área superior a 50m<sup>2</sup>**

### Características

- Material: Polietileno de alta densidade de 210g/m<sup>2</sup> laminado de ambos os lados.
- Tratamentos: Anti-UV
- Confeção: soldadura por ultra-som
- Acabamento periférico: reforço polietileno cosido
- Margens: 70 cm

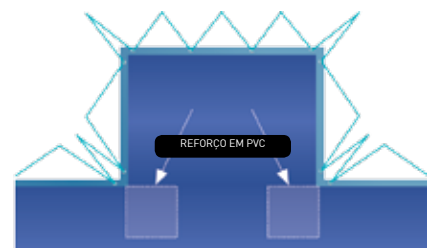
### Cores disponíveis



Azul/Preto



Verde/Preto



Escadaria direita



Escadaria romana

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	FORMA A	FORMA B
	ECOCOLD	ABN-700-0553	ABN-700-0554

**ABN-700-0302** Custo fixo para corte de escada inox ou bloco filtração (unidade)

**ABN-700-0758** Custo fixo p/ fabricação com molde

**ABN-800-0156** Suplemento p/ confeção especial

Mínimo facturação 20m<sup>2</sup>  
O cálculo das superfícies deve ser feito conforme o indicado para as coberturas de verão, contanto também com a margem necessária.

### Opções de fixação

- Cobertura sem fixações nem presilhas: - 4%
- Para qualquer alteração nas fixações a mais valia é aplicada sobre o preço de confeção standard.
- Entrega com pitons fixos, 1 elástico para o perímetro e gancho.

REF. <sup>a</sup> (VENDA AO M <sup>2</sup> )	REF. <sup>a</sup> (VENDA À UNIDADE)	DESCRIÇÃO
ALB-701-0064	ALB-701-0032	Esticador cabiclic 22cm
ALB-701-0039	ALB-701-0043	Piton fixo p/ relva ø 6mm
ALB-701-0066	ALB-701-0028	Piton escamoteável latão ø 20mm
ALB-701-0034	ALB-701-0035	Piton escamoteável alumínio ø 10mm
ABN-701-0051	ALB-701-0055	Piton Deck

As condições de garantia não são aplicáveis p/ coberturas c/ dimensões superiores às indicadas como dimensões máximas.

# Coberturas de Inverno

## COBERTURA DE INVERNO SKIN COLD

### Cores disponíveis



Escadaria retangular



Escadaria romana

### Características

- Material: PVC maleável de 550g/m<sup>2</sup> reforçado com uma trama em poliéster
- Confeção: soldadura
- Acabamento periférico: Bainha soldada de 5 cm
- Tratamentos: anti-UV, anti-gelo e anti-bactérias
- Margens: 0,70m para piscinas < ou = 70 m<sup>2</sup> e 0,80 m para medidas superiores

As condições de garantia não são aplicáveis p/ coberturas c/ dimensões superiores às indicadas como dimensões máximas.

### Uma excelente relação qualidade/preço

- A primeira na nossa gama de coberturas de lona para Inverno, concebida e fabricada conforme a norma francesa NFP 90-308, a SKIN Cold é uma excelente opção qualidade/preço. O seu sistema de fixação de ilhós duplo com elástico e grampo permitem uma tensão perfeita. A eficácia do seu sistema de escoamento das águas pluviais completa este equipamento.
- Esta cobertura adapta-se à quase totalidade das piscinas particulares já existentes ou a construir.
- A sua instalação é particularmente simples em piscinas até 90m<sup>2</sup>.

Dimensão máxima da cobertura 14,80 x 6,80 m (escadaria incluída).



### Confeção standard (outras formas sob consulta)

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	FORMA A	FORMA B	FORMA C (€)
	SKIN COLD	ABN-700-0095	ABN-700-0100	ABN-700-0105

**ALB-701-0077** Corte de escada inox ou bloco filtração (unid.)

**ALB-700-0269** Custo fixo p/ fabricação com molde

Minimo de facturación 20m<sup>2</sup>

O cálculo das superfícies deve ser feito conforme o indicado para as coberturas de verão, contanto também com a margem necessária.

### Opções de fixação

- Cobertura sem fixações nem presilhas: -4%
- As condições de garantia não serão aplicáveis nesse caso. Para qualquer alteração à fixação ou acabamento, a mais valia é aplicável ao valor de confeção standard (+15%).
- Entregue com esticador terminal, elásticos e saco p/ o armazenamento.

REF. <sup>a</sup> (VENDA AO M <sup>2</sup> )	REF. <sup>a</sup> (VENDA A UNIDADE)	DESCRIÇÃO
ALB-701-0064	ALB-701-0032	Esticador cabiclic 22cm
ALB-701-0039	ALB-701-0043	Piton fixo p/ relva ø 6mm
ALB-701-0066	ALB-701-0028	Piton escamoteável latão ø 20mm
ALB-701-0034	ALB-701-0035	Piton escamoteável alumínio ø 10mm
ABN-701-0051	ALB-701-0055	Piton Deck

## ACESSÓRIOS

Piton fixo Ø6mm



ALB-701-0042

Piton fixo para relva Ø6mm



ALB-701-0043

Piton escamoteável alumínio Ø15mm



ALB-701-0045

Piton escamoteável em alumínio Ø10mm



ALB-701-0035

Piton para deck de madeira



ALB-701-0055

Piton escamoteável de latão Ø20mm



ALB-701-0028

Tensor dinâmico para correias



ALB-701-0033

Elástico azul/verde ou bege (ml)



ABN-700-0485 Azul/verde  
ABN-700-0486 Beje

Esticador cabiclic 22cm



ALB-701-0032

Esticador terminal duplo 60 cm areia



ALB-701-0047

Kit de reparação (tubo cola + PVC)



ALB-701-0007

Fita de sustentação (10ml)



ALB-701-0037

Gancho p/ elástico



ABN-701-0029

Grampo fixação p/betão horiz/vertical



ABN-700-0016



# Coberturas de barras

## COBERTURA EASY LIGHT

Easy Light é a solução para todos os que desejam garantir a segurança da sua piscina com baixo investimento. Estas coberturas podem ser utilizadas todo o ano.

Aplicável na maioria das piscinas retangulares ou em forma (utilizando os patins de protecção).

- De utilização fácil, o enrolamento/desenrolamento desta cobertura pode ser feito por uma manivela ou sem qualquer esforço com a ajuda do mecanismo ROLLTROT, especialmente desenhado para este efeito.
- Menos desgaste, graças aos patins de protecção que se poderão aplicar nas barras (opcional)
- Sistema de tensão no tubo
- Uma vez fechado e trancado, a segurança está assegurada
- Menos evaporação
- Melhor equilíbrio térmico para um uso mais longo da piscina com um menor custo.
- Água mais limpa.

A dimensão máxima da piscina para estas coberturas é de 10 x 5 mts.

### Características

- Material: PVC flexível de 580g/m<sup>2</sup> reforçado por uma trama em poliéster
- Tratamentos: anti-UV, anti-fungos e antibacteriano.
- Peso: 1Kg/m<sup>2</sup>.
- Margem: 25 cm em cada lado.
- Tubo: Alumínio anodizado.
- Entregue c/ tensores de aço inoxidável, pitons e manivela desmultiplicadora.

### Cores disponíveis



azul/areia

verde/areia

### Advertência

ESTA COBERTURA NÃO SUBSTITUI O BOM SENSO NEM A RESPONSABILIDADE PESSOAL. DA MESMA FORMA, NÃO TEM POR FINALIDADE SUBSTITUIR A SUPERVISÃO DE PAIS E/OU ADULTOS RESPONSÁVEIS QUE CONTINUAM A SER ELEMENTOS ESSENCIAIS PARA A PROTECÇÃO DAS CRIANÇAS MAIS PEQUENAS.

GARANTIA  
DEGRESSIVA

3 anos

NORMA  
NF P  
90-308



1. utilização simples



4. sem tensão

2. menos desgaste



3. rápido

INCLUI 3 TENSORES

REF.ª	DESCRIÇÃO
ALB-700-0252	Easy light azul/areia
ALB-700-0251	Easy light verde/areia
ALB-700-0064	Suplemento cob <20m <sup>2</sup>
ALB-700-0060	Escadaria direita s/ largura
ALB-700-0061	Escadaria direita s/ comprimento (1)
ALB-700-0065	Corte p/ bloco filtração (unitário)
ALB-700-0067	Rolltrot (c/ cob)
ALB-700-0115	Rolltrot (s/ cob)
ALB-700-0063	Patim de protecção*
ALB-700-0062	Kit patins protecção* (16 patins + 48 rebites)

\* A utilizar quando a piscina não é retangular  
Cálculo das escadarias = (largura real + 0,50 m) x (comprimento real + 0,50 m) x preço m<sup>2</sup>.  
Só é possível realizar se não for uma extensão da largura da piscina.

## COBERTURA EASY TOP

GARANTIA  
DEGRESSIVA

3 anos

NORMA  
NF P  
90-308



### Estética

- As cores, as barras de alumínio anodizado e os sistemas de fixação adaptam-se ao ambiente que envolve a sua piscina.



### Eficácia

- Graças à cinta principal, a instalação é simplificada. O enrolamento é feito com a ajuda de uma manivela (entregue com a cobertura).
- A trama 100% opaca **protege a sua piscina, tanto no verão como no inverno, das poeiras, folhas, insectos e outras impurezas.**
- A trama superblack e a qualidade dos materiais utilizados tornam-na uma cobertura de segurança topo de gama.

### Qualidade

- Os materiais têm tratamento anti-UV e anti-geada sendo protegidos contra a humidade salina e o cloro.
- A cobertura tem uma furação entre cada barra, para evitar as bolsas de água.



Manivela



Fecho de Segurança



Barra anodizada

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
ALB-700-0054	Cob. barras Easy Top Azul/Cinza - m <sup>2</sup>
ALB-700-0110	Cob. barras Easy Top Amêndoa/Cinza - m <sup>2</sup>
ALB-700-0111	Cob. barras Easy Top Verde/Cinza - m <sup>2</sup>
ALB-700-0116	Cob. barras Easy Top Cinza/Cinza - m <sup>2</sup>
ALB-700-0064	Suplemento para cobertura inferiores a 20 m <sup>2</sup>
ALB-700-0058	Escadaria direita s/ a largura (máx - 3,00 x 1,50m)
ALB-700-0059	Escadaria direita s/ o comprimento (máx - 3,00 x 1,50m)
ALB-700-0065	Corte p/ bloco de filtração (unid)
ALB-700-0067	Motorização automática Rolltrot - comprada em conjunto com a cobertura
ALB-700-0115	Motorização automática Rolltrot - comprada em separado
ALB-700-0063	Patim de protecção*
ALB-700-0062	Kit patins protecção* (16 patins + 48 rebites)

\* A utilizar quando a piscina não é retangular.

Cálculo das escadarias = (largura real + 0,50 m) x (comprimento real + 0,50 m) x preço m<sup>2</sup>.

### Características

- Material: PVC flexível de 600g/m<sup>2</sup> reforçado por uma trama em poliéster preta de qualidade SUPERBLACK
- Tratamentos: Anti-UV, anti-fungos e anti-bacteriano
- Peso: 1.10kg/m<sup>2</sup>
- Margem: 25 cm em cada lado
- Tubo: alumínio anodizado
- Entregue com tensores em aço inoxidável, pitons e manivela desmultiplicadora

### Rolltrot

#### Motorização automática

- Para coberturas de segurança com barras - Rolltrot.
- O Rolltrot funciona com uma bateria integrada de 12 V; basta ligá-lo à corrente uma vez por semana para carregar (cerca de 10 enrolamentos).
- Com garantia de dois anos.
- Peso: 5,3 kg.
- O motor coloca-se no oposto da zona de arrumo da cobertura, e do lado direito da piscina, é possível colocá-lo do lado esquerdo com o adaptador.
- Enrolamento: 3 minutos (piscina de 10 x 5 m sem escada)
- Sob encomenda.



