



GIRASSOL SOLAR



AQUECEDORES GIRASSOL SOLAR

Os sistemas de aquecimento para piscinas, compostos por coletores Girassol, são desenvolvidos para oferecer eficiência térmica na melhor relação entre custo e benefício.

O coletor
Girassol aquece

4X

MAIS RÁPIDO

em comparação
com outros
coletores do
mercado

BENEFÍCIOS DOS COLETORES GIRASSOL



O único no mercado com polímero de alta performance. Propriedade exclusiva da marca



Ocupa uma área 4x menor do que os sistemas convencionais



BENEFÍCIOS DOS COLETORES GIRASSOL



Maior pressão e vazão,
permitindo aquecer a
água da piscina com mais
rapidez



Pode ser instalado em
todo tipo de telhado,
incluindo platibanda



SISTEMA

HELICOIDAL

com certificação 
pelo Instituto de
Pesquisas
Tecnológicas
(IPT)



ENERGIA

Coletor solar

Fabricante: Panozon Ambiental S.A.

Marca: Girassol

Modelo: A1

Aplicação: Piscina



Maior desempenho



A

Menor desempenho

Pressão de
Funcionamento
(kPa) (m.c.a)
200 20,40

Área externa (m²)
0,86

Eficiência
Energética Média
76,5%

Produção
Mensal de Energia

Por m² de coletor
(kWh/mês.m²)

101,9

Por coletor
(kWh/mês)

86,8

Segurança



OCP 0005



Registro N°
002 706/2022



Os valores declarados são
correspondentes ao dia
padrão de 21/9 em
Belo Horizonte.



PROGRAMA
BRASILEIRO DE
ETIQUETAGEM

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

2012/352

Girassol



GIRASSOL SOLAR A1

O coletor A1 da Girassol foi desenvolvido para trazer uma melhor relação custo x benefício, com polímero de alta performance (PAP) de prioridade exclusiva da Girassol.

Por ser desenhada para suportar maior pressão e vazão, permite aquecer a água da piscina em menor tempo e utilizando uma menor área de telhado.

*5 anos de garantia nos coletores + 2 anos mediante cadastro no site.



Girassol
7 anos*
de garantia



GIRASSOL SOLAR A1 GLASS

Com as mesmas características de pressão e vazão do coletor A1, o coletor encapsulado A1 Glass foi especialmente desenvolvido para quem deseja unir eficiência e design.

O sistema com coletor encapsulado Girassol combina com qualquer telhado e é facilmente adaptável às estruturas existentes.

*5 anos de garantia nos coletores + 2 anos mediante cadastro no site.

PAINÉIS DE CONTROLE

Os Painéis de Controle possibilitam controlar os diferenciais da temperatura da água da piscina automaticamente.

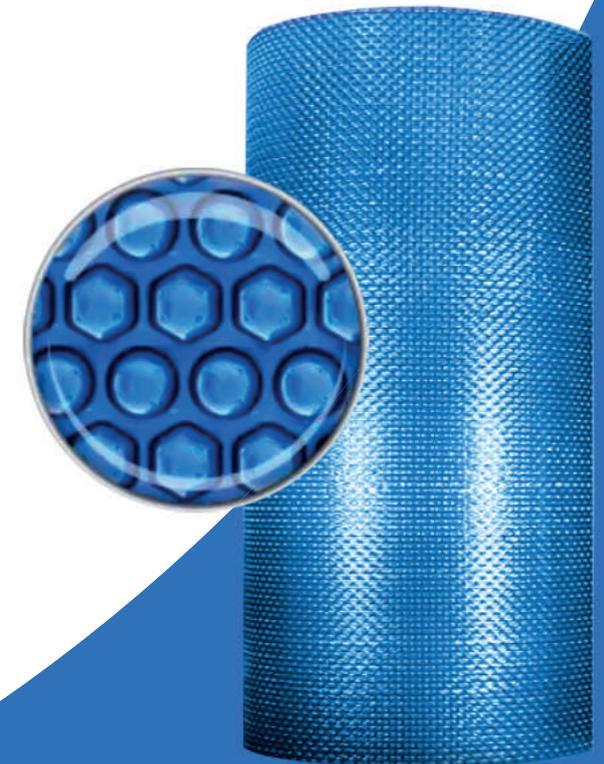
- Controle de congelamento automático
- Controle de hiperaquecimento automático
- Contempla sensores de temperatura
- Muito mais segurança para você e sua família



CAPA TÉRMICA

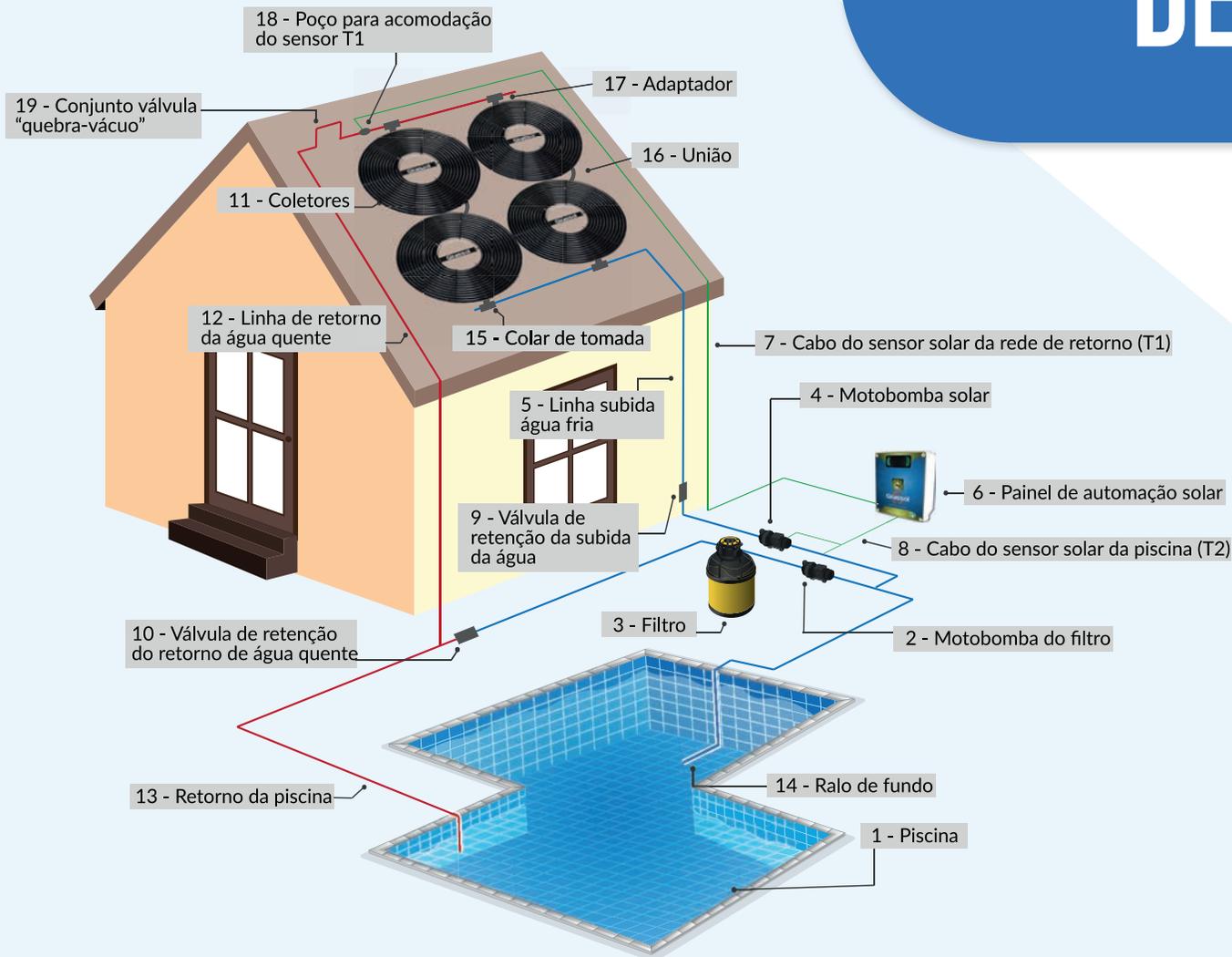
A capa térmica Girassol Solar combina tecnologia e eficiência.

- ☑ Bolhas com formato redondo e hexagonal garantem um perfeito encaixe
- ☑ Maior isolamento térmico que diminui a perda de calor da piscina para o ambiente
- ☑ Formato que diminui a quantidade de cortes e soldas
- ☑ Muito mais resistente e duradoura

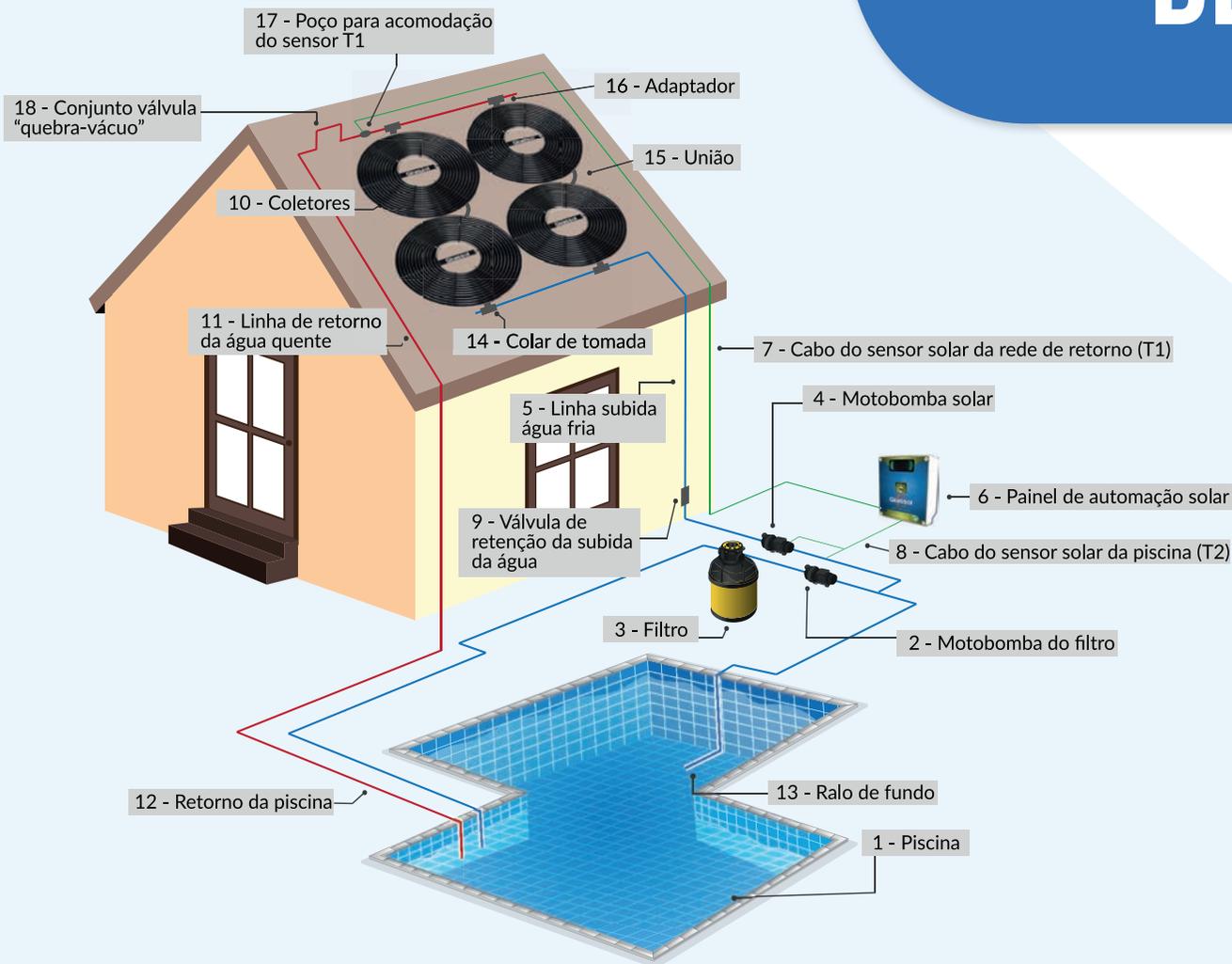


ESQUEMAS DE INSTALAÇÕES

Com ralo de fundo e retorno do filtro



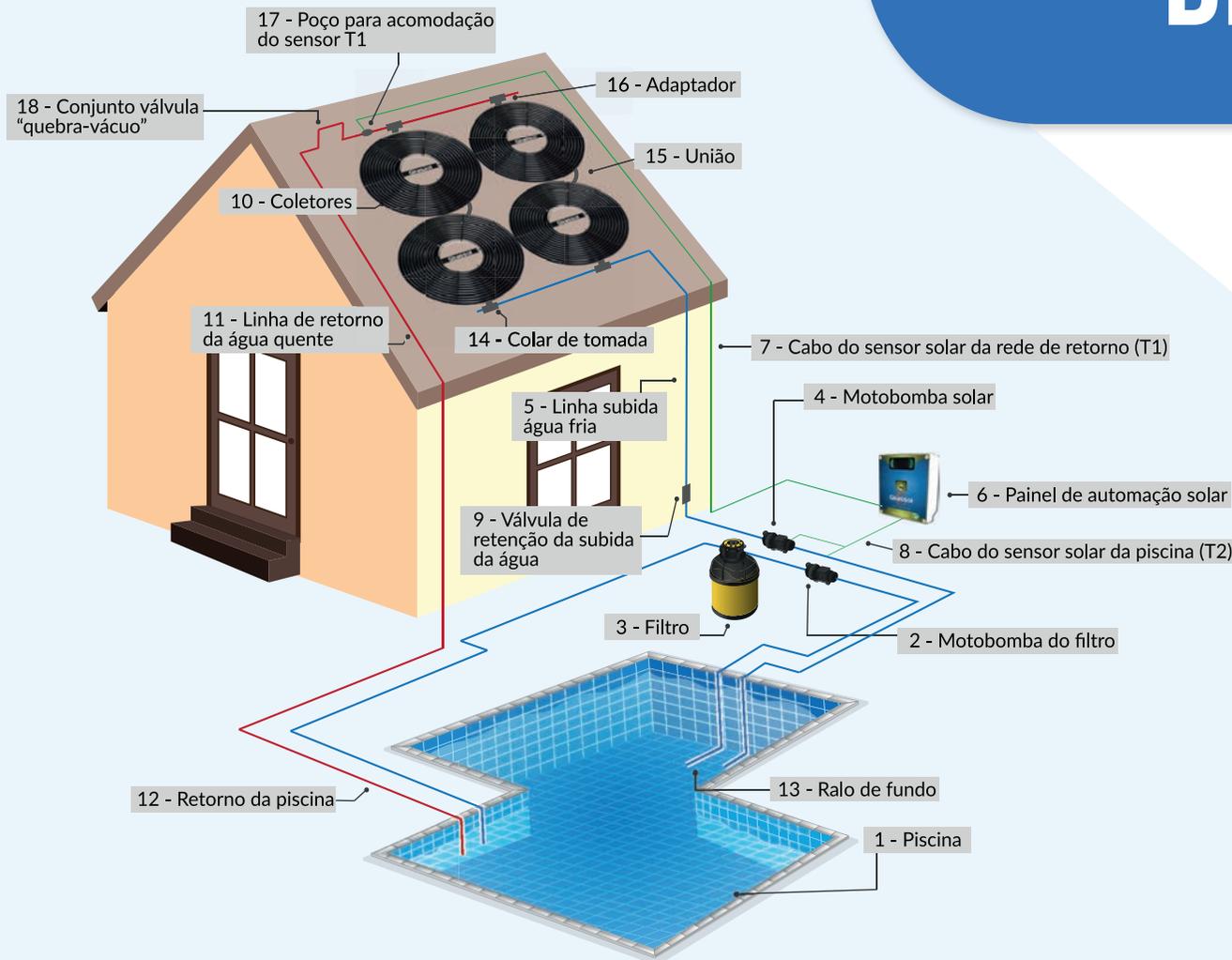
ESQUEMAS DE INSTALAÇÕES



Com ralo de fundo porém com retorno independente

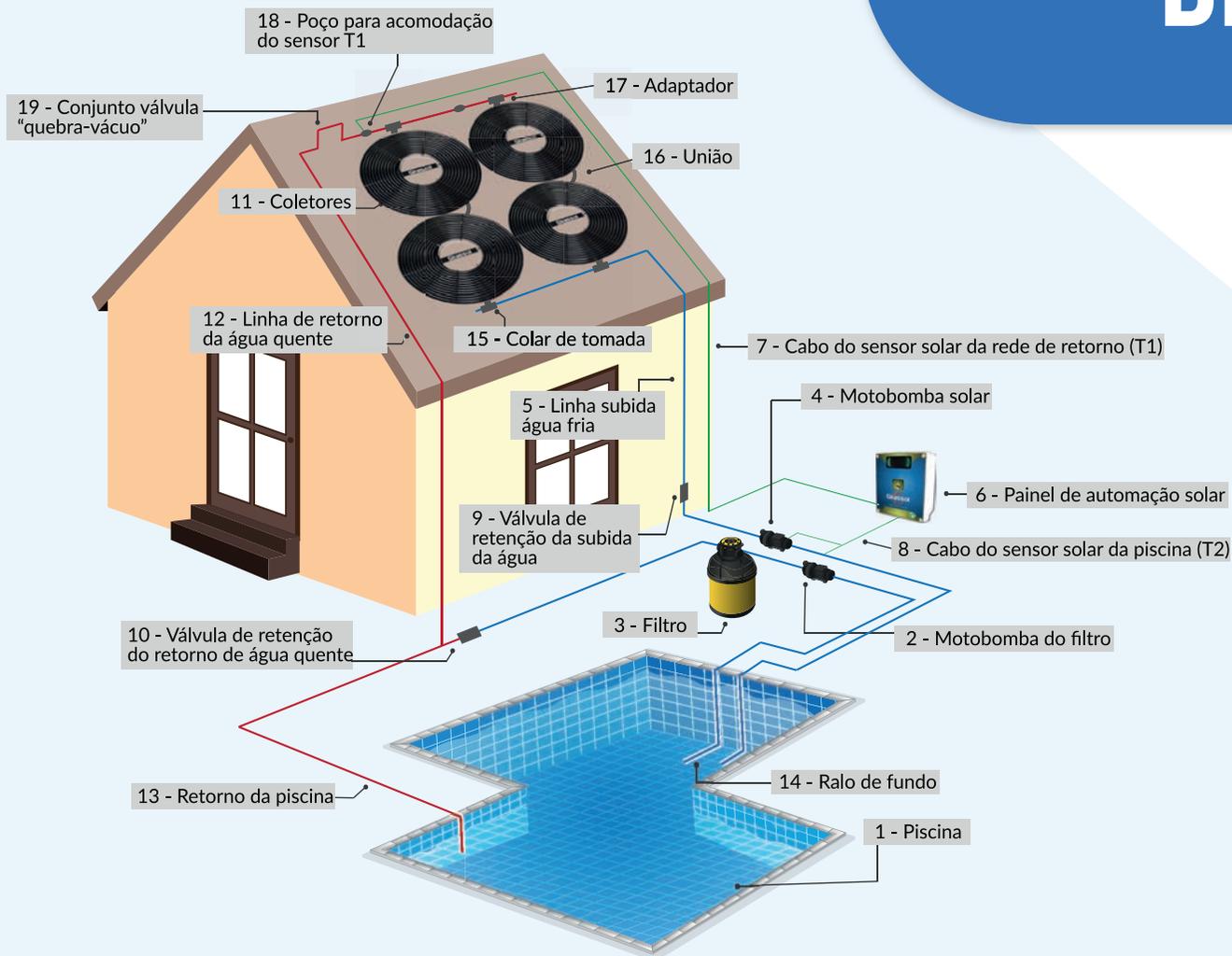
ESQUEMAS DE INSTALAÇÕES

Ralo de fundo e retorno independente



ESQUEMAS DE INSTALAÇÕES

Ralo de fundo independente e retorno junto ao filtro



EXEMPLOS DE INSTALAÇÕES



SOBRE A GIRASSOL SOLAR

Fundada em 2003

Focada no desenvolvimento de novas soluções para o aquecimento solar de piscinas

Pioneira no sistema helicoidal de aquecimento

Uma das maiores empresas do mundo de sistemas helicoidais



A GIRASSOL SOLAR AGRADECE!

