

**AQUESOL**  
INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

---

# I Seminário : Atualidades sobre Energias Alternativas

Eng. Mateus Henrique Prediger / Mestrado em Tecnologia Ambiental / UNISC

Experiências no Mercado – AQUESOL

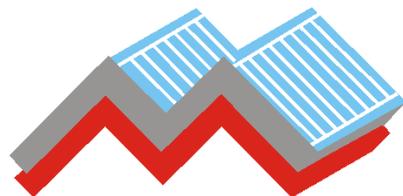
---

CERTIFICADO



**SHOWROOM:**

**RUA MAURÍCIO CARDOSO, 79 - BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO  
LAJEADO - RS - FONE: 51-3714-1733  
[www.aquesol.com](http://www.aquesol.com) - [www.aquesol.ind.br](http://www.aquesol.ind.br)**



**AQUESOL**  
INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

---

## **SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR PARA BANHO**

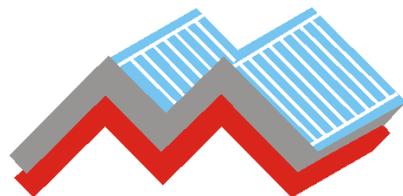
**CAPTAÇÃO**

**TRANSMIÇÃO**

**ARMAZENAMENTO**

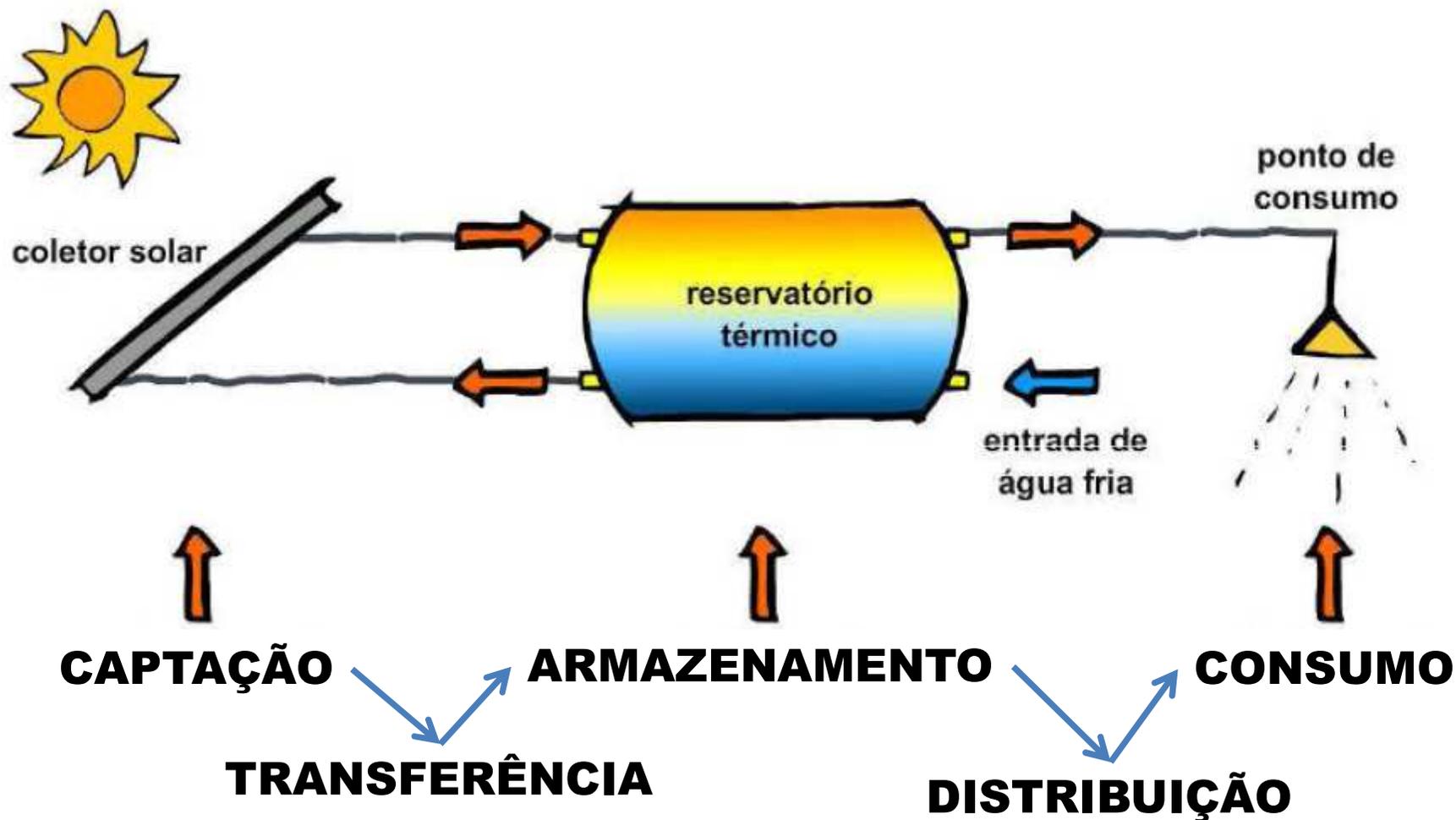
**DISTRIBUIÇÃO**

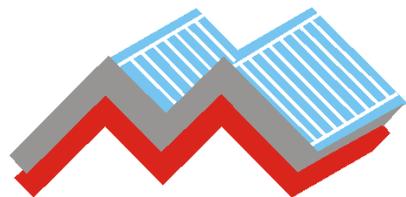
**CONSUMO**



**AQUESOL**  
INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

# SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

**CAPTAÇÃO**

TRANSFERÊNCIA

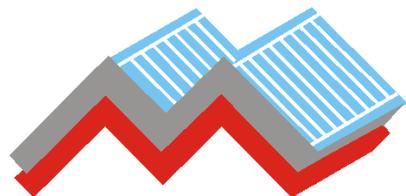
ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

CONSUMO

## COLETOR SOLAR





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

**CAPTAÇÃO**

TRANSFERÊNCIA

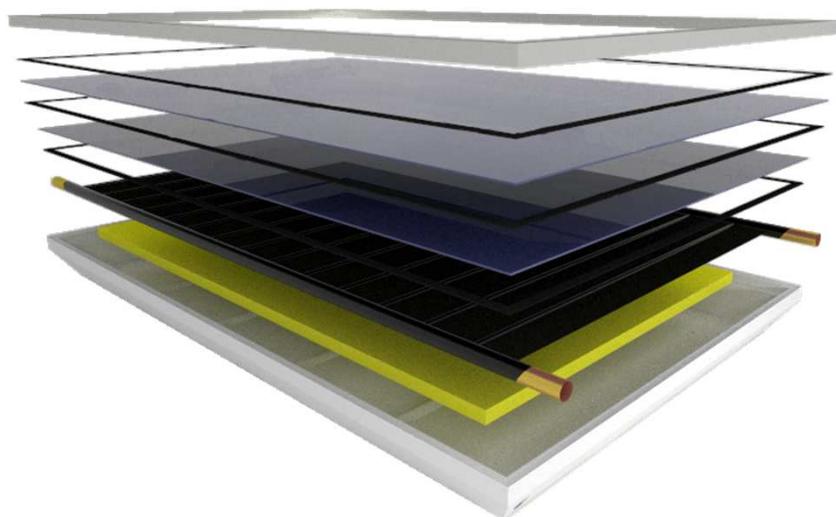
ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

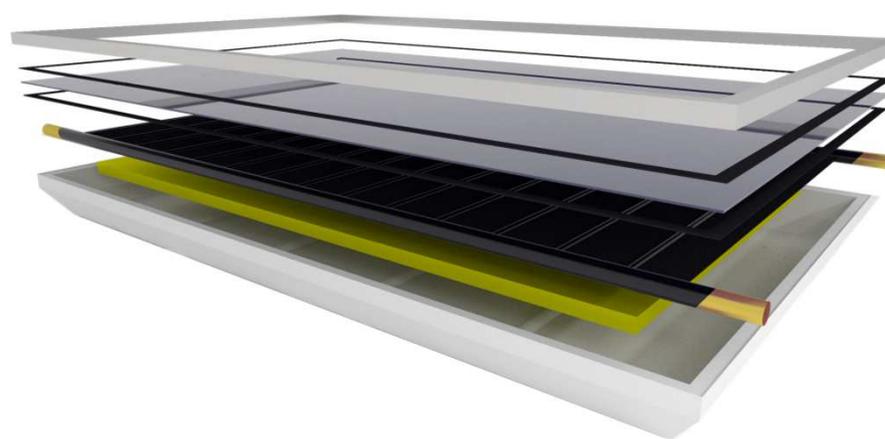
CONSUMO

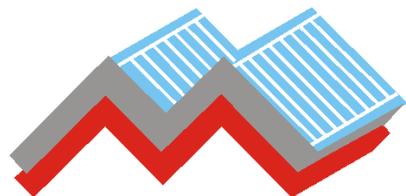
## COLETOR SOLAR

**COLETOR SOLAR MA-01**



**COLETOR SOLAR MA-02**





**AQUESOL**  
INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

**CAPTAÇÃO**

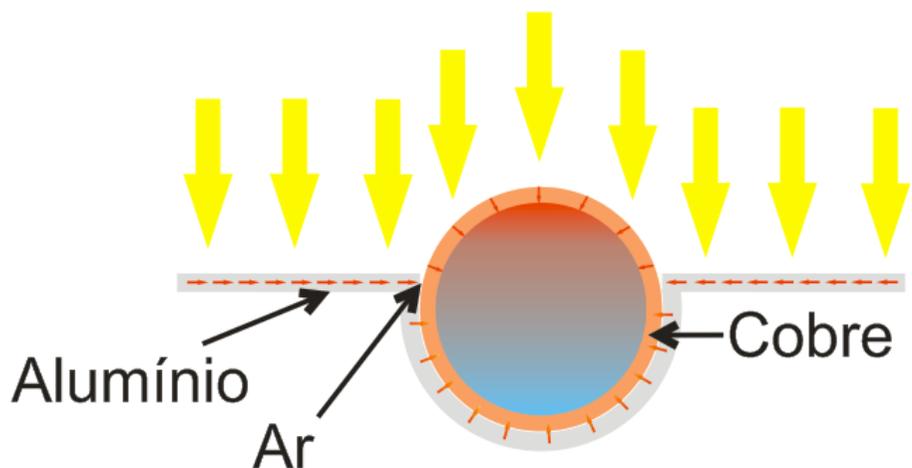
TRANSFERÊNCIA

ARMAZENAMENTO

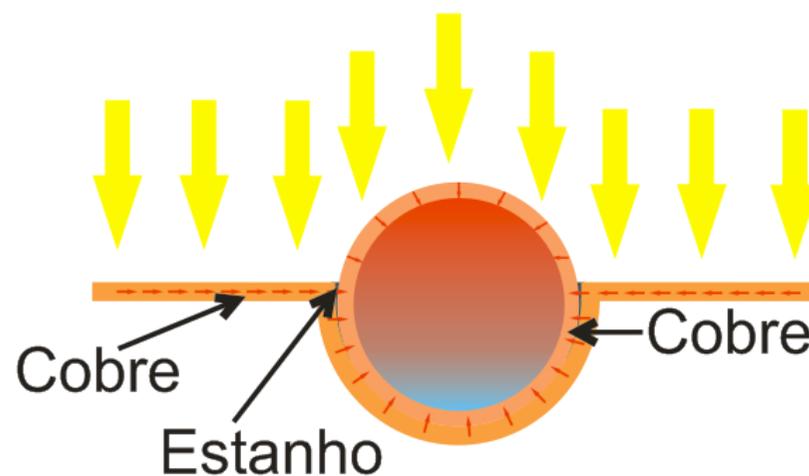
DISTRIBUIÇÃO

CONSUMO

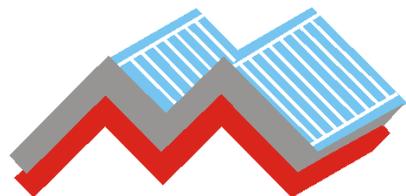
## COLETOR SOLAR



Coletor Comum



Coletor Aquesol



# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

**CAPTAÇÃO**

TRANSFERÊNCIA

ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

CONSUMO

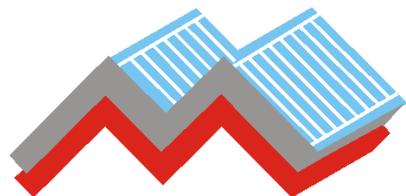
## COLETOR SOLAR



**COLETOR SOLAR MA-01**



**COLETOR SOLAR MA-02**



# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

CAPTAÇÃO

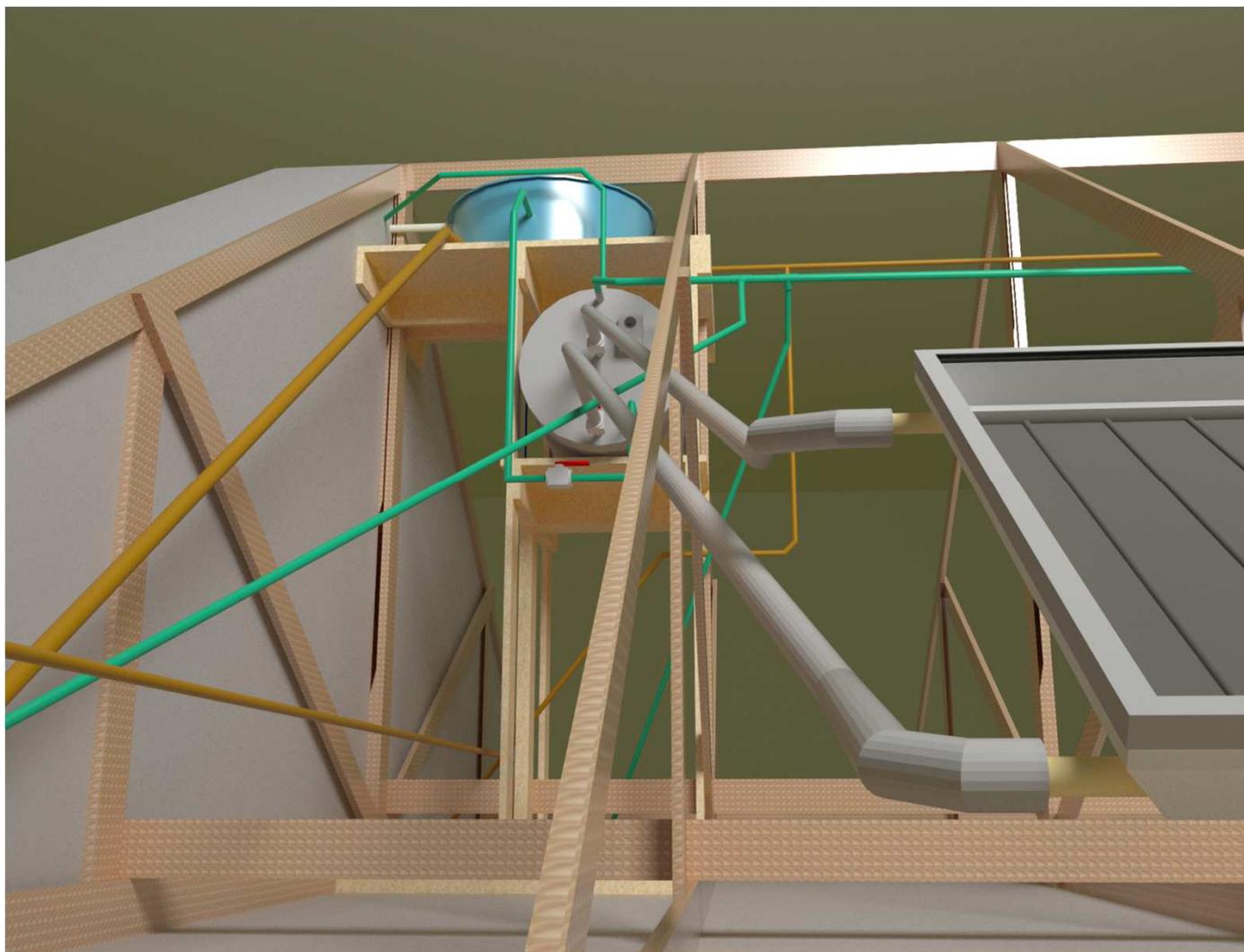
**TRANSFERÊNCIA**

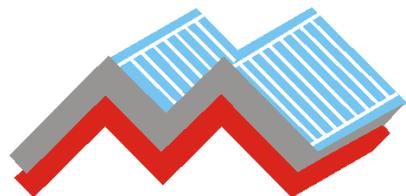
ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

CONSUMO

## TRANSFERÊNCIA DE CALOR





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

CAPTAÇÃO

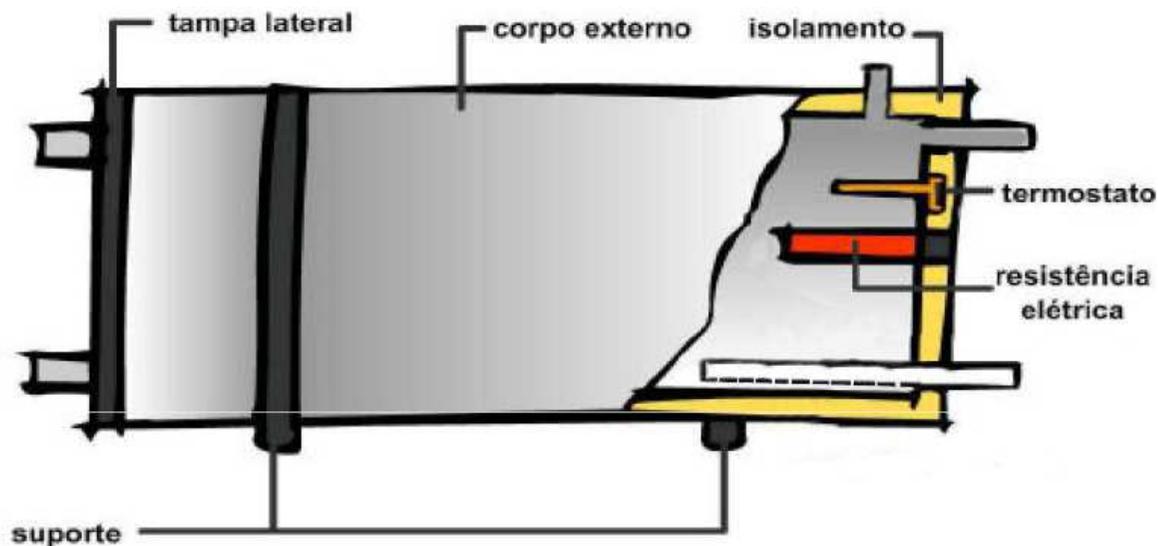
TRANSFERÊNCIA

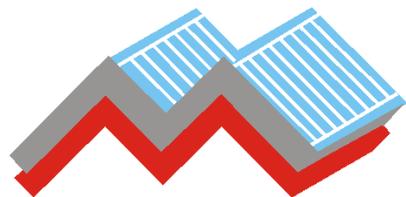
**ARMAZENAMENTO**

DISTRIBUIÇÃO

CONSUMO

## RESERVATÓRIO TÉRMICO





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

CAPTAÇÃO

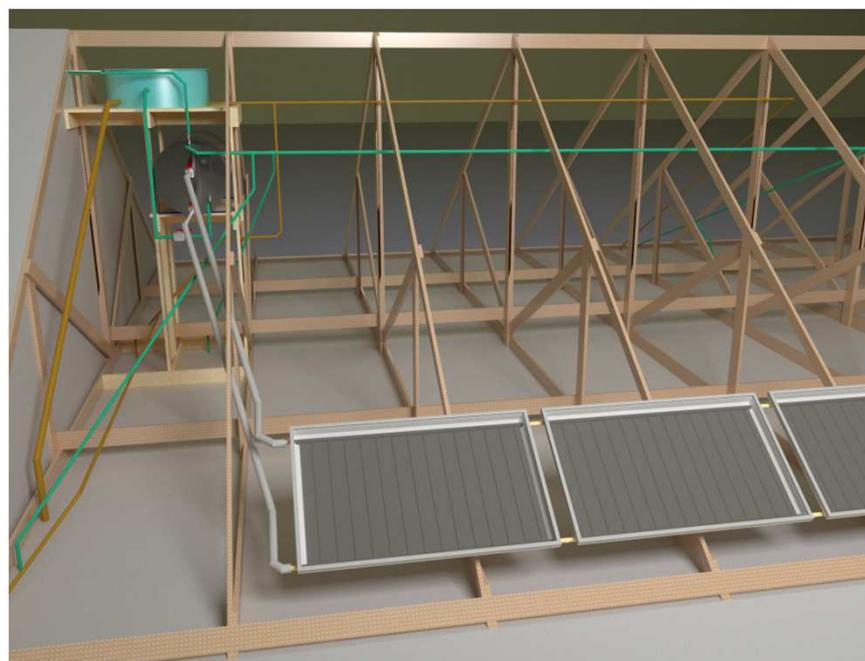
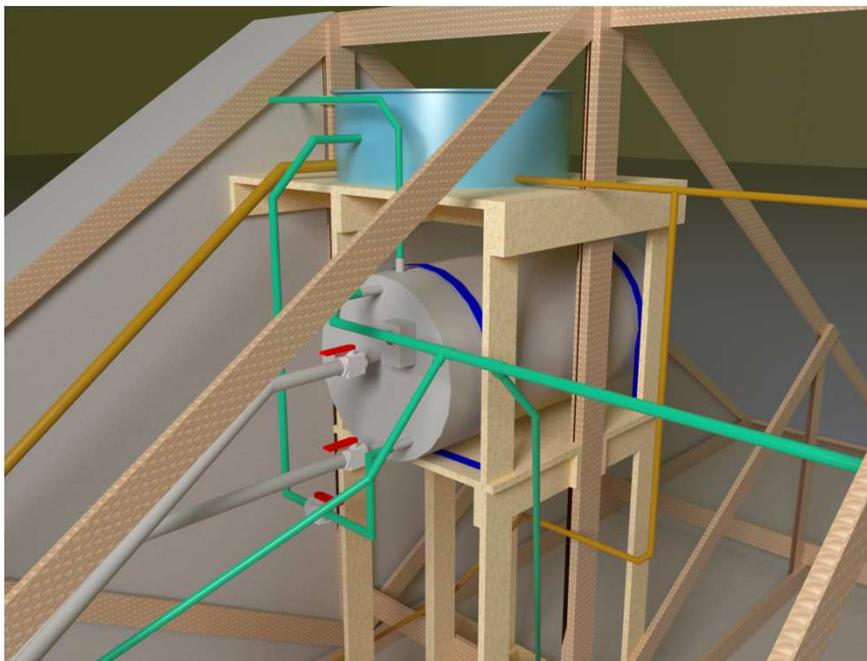
TRANSFERÊNCIA

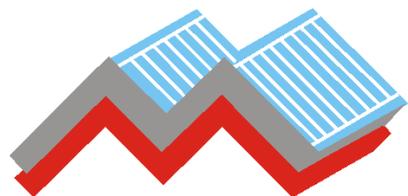
ARMAZENAMENTO

**DISTRIBUIÇÃO**

CONSUMO

## DISTRIBUIÇÃO





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

CAPTAÇÃO

TRANSFERÊNCIA

ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

**CONSUMO**

## CONSUMO

CHUVEIRO

Vazão média  
8 a 15 l/min



BANHEIRA

Vazão média  
Pequena – 120 L.  
Média – 200 L.  
Grande – 300 L.



MISTURADOR COZINHA  
E LAVANDERIA

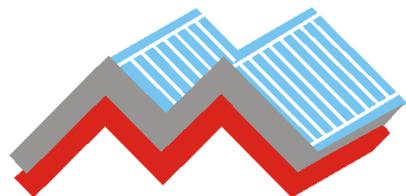
Vazão média  
5 l/min



PIA BANHEIRO  
E LAVABO

Vazão média  
3 l/min





# AQUESOL

INDÚSTRIA DE AQUECIMENTO SOLAR LTDA

CAPTAÇÃO

TRANSFERÊNCIA

ARMAZENAMENTO

DISTRIBUIÇÃO

**CONSUMO**

## CONSUMO



- EDUCAR O CLIENTE
- USO CONSCIENTE



- CONFORTO OU ECONOMIA?

# Coletor Solar Plano MA-02 - AQUESOL













# Coletor Solar Tubo a Vácuo – AQUESOL



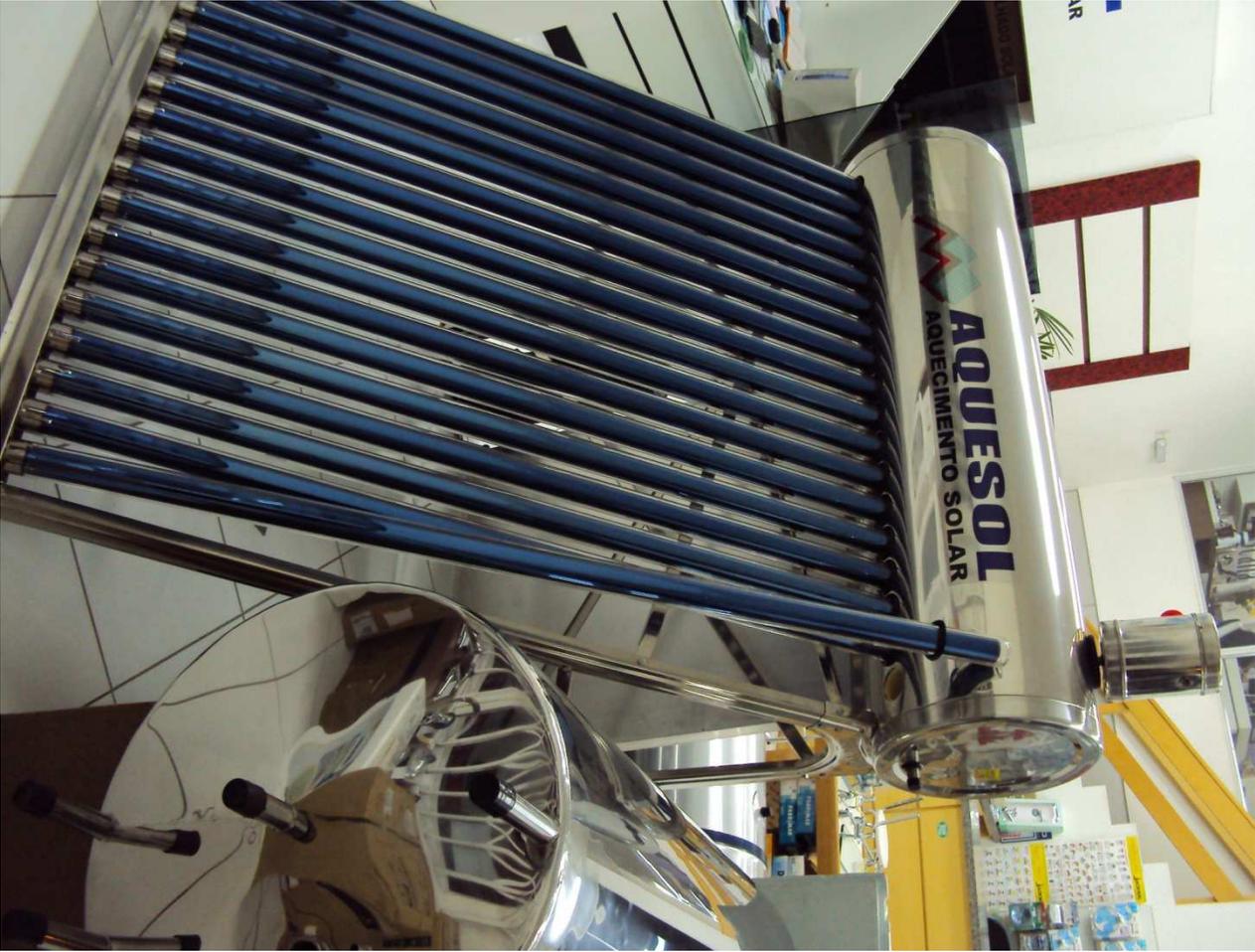


















# Sistemas alternativos para aquecimento de piscina: Telhado Solar









# Sistemas alternativos para aquecimento de piscina: Piso Solar



