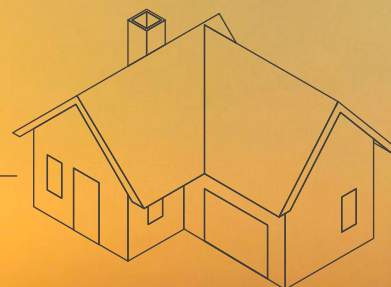
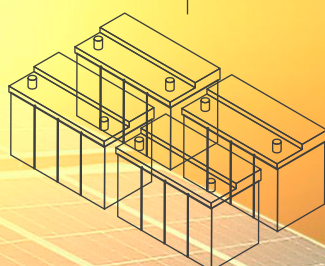
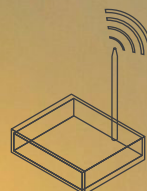
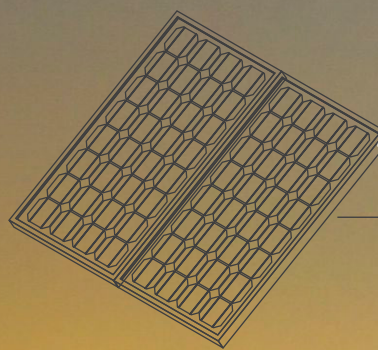




macolis

climatização e sistemas de conforto

LEIRIA • COIMBRA • PARIS



SISTEMAS SOLARES ⚡ **FOTOVOLTAICO**



Kits solar maco®
Fotovoltaicos
PREMIUM
c/ Monitorização
online de Energia

Kits para produção de energia elétrica, para autoconsumo, até 8kW. Incluem coletores, inversores, cablagem e fichas solares DC.

**Módulos Fotovoltaicos Tecnologia HALF CUT
Monocristalinos Alta Potência 450Wp**

- 20 anos garantia de produto;
- 25 anos garantia de funcionamento linear;
- Dimensões de 2094 x 1038 x 35 mm;
- Anti-PID | 9 Busbar | IP68;
- Potência Máxima 450 Wp;
- Eficiência de 20.5%;
- Monocristalino.

Inversor central de elevado rendimiento

Gestão de produção remota pela cloud Solax

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 2500W ES010608**

- 6un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico **SOLAX X1-MINI-2.5-S-D 2500W**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 3300W ES010610**

- 8un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico **SOLAX X1-MINI-3.3-S-D 3300W**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 3600W ES010616**

- 9un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico **SOLAX X1-BOOST-3.6-T-D 3600W**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 5000W ES010618**

- 9un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino
half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico
SOLAX X1-BOOST-5.0-T-D 5000W
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 1100W ES010604**

- 3un. Módulo Fotovoltaico Monocristalino
half-cut 450Wp**
- 1un. Inversor Monofásico
SOLAX X1-MINI-1.1-S-D 1100W**
- 1un. Sistema Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un. Conjunto Ficha + Tomada MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 6000W ES010620**

- 9un. Módulo Fotovoltaico Monocristalino half-cut 450Wp**
- 1un. Inversor Monofásico SOLAX X1-BOOST-6.0-T-D 6000W**
- 1un. Sistema Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un. Conjunto Ficha + Tomada MC4**

TRIFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 4000W ES010630**

- 9un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino **half-cut 450Wp**
- 1un.** Inversor Trifásico **SOLAX X3-MIC-4.0-T-D 4kW**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 1500W ES010605**

- 4un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino
half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico
SOLAX X1-MINI-1.5-S-D 1500W
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

MONOFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 2000W ES010607**

- 5un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino
half-cut 450Wp
- 1un.** Inversor Monofásico
SOLAX X1-MINI-2.0-S-D 2000W
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

TRIFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 6000W ES010632**

- 9un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino **half-cut 450Wp**
- 1un.** Inversor Trifásico **SOLAX X3-MIC-6.0-T-D 6kW**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

TRIFÁSICOS

**KIT SOLAR FOTOVOLTAICO
PREMIUM 8000W ES010634**

- 9un.** Módulo Fotovoltaico Monocristalino **half-cut 450Wp**
- 1un.** Inversor Trifásico **SOLAX X3-MIC-8.0-T-D 8kW**
- 1un.** Sistema **Wi-fi V2.0**
p/ inversor X1 a X3-30 e Hybrid
- 1un.** Conjunto Ficha + Tomada **MC4**

A ligação dos inversores ao quadro elétrico, em AC fica a cargo do instalador, bem como eventuais proteções adicionais do lado AC e DC

A ligação dos inversores ao quadro elétrico, em AC fica a cargo do instalador, bem como eventuais proteções adicionais do lado AC e DC

macolis

climatização e sistemas de conforto

LEIRIA • COIMBRA • LISBOA