

# Declaração de Conformidade UE

<b>Nome e endereço do fabricante</b>	<b>KACO new energy GmbH</b> Carl-Zeiss-Straße 1 74172 Neckarsulm , Alemanha
<b>Designação do produto</b>	<b>Inversor de alimentação fotovoltaico</b>
<b>Designação das unidades</b>	<b>Powador 12.0 TL3 - INT / Powador 14.0 TL3 - INT</b> <b>Powador 18.0 TL3 - INT / Powador 20.0 TL3 - INT</b>

Para os aparelhos acima indicados, declara-se que estes cumprem os requisitos de protecção estipulados na Directiva do Parlamento Europeu e do Concelho, de 26 de fevereiro de 2014 relativa, relativa à aproximação da legislação dos Estados-Membros respeitante à compatibilidade electromagnética (2014/30/UE) e Directiva de Baixa Tensão (2014/35/UE).

Os aparelhos cumprem as seguintes normas:

## 2014/35/UE

«Directiva relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros do material eléctrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão»

## 2014/30/UE

«Directiva relativa à compatibilidade electromagnética»

## Segurança dos aparelhos

EN 62109-1:2010  
EN 62109-2:2011

## Imunidade a interferências

EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

## Emissão de interferências

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012

## Reentradas para a rede

EN 61000-3-2:2006\* + A1:2009 + A2:2009  
EN 61000-3-3:2008\*  
EN 61000-3-11:2000\*\*  
EN 61000-3-12:2011\*\*

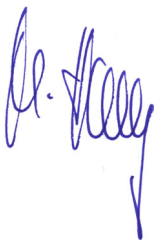
\* válido para os tipos de aparelho com uma corrente nominal  $\leq 16$  A

\*\* válido para os tipos de aparelho com uma corrente nominal  $\geq 16$  A

Por tal, os tipos acima mencionados levam o símbolo CE.

Esta Declaração de Conformidade perde a sua validade se forem feitas modificações não autorizadas nos aparelhos fornecidos e/ou estes forem utilizados para fins também não autorizados.

Neckarsulm, 08.09.2017  
KACO new energy GmbH



p.p. Matthias Haag  
Membro da Direcção – Dpto. Técnico / CTO