



**Certificado nº** **TMP-015/2017**  
*Certificate no.*

**Nome e morada do titular do certificado:**  
*Name and address of certificate holder:*

UPONOR GmbH  
Industriestrasse 56  
97437 Hassfurt  
Germany

**Nome e morada do fabricante:**  
*Manufacturer's name and address:*

Mattsson Metal AB  
Kungsgatan 16  
SE-73621 Kungsör  
Sweden

**Produto:**  
*Product:*

Acessórios para tubos de polietileno reticulado (PE-X) para instalações de água quente e fria  
*Fittings for crosslinked polyethylene (PE-X) pipes for hot and cold water installations*

**Referências:**  
*Type references:*

Ver anexo / *See annex*

**Marca(s) comercial(is):**  
*Trademark(s):*

UPONOR

**Características técnicas:**  
*Technical characteristics:*

Ver anexo / *See annex*

**Este produto está em conformidade com:**  
*This product is in conformity with:*

NP EN ISO 15875-1:2005; EN ISO 15875-1:2003/A1:2007;  
EN ISO 15875-3:2003

**Relatórios de ensaios nº(s) / emitidos por:**  
*Test report(s) no. / issued by:*

PLA-0363/16-1; PLA-0364/16-1 / CEIS  
20114000035/10-7/A; 201140000/20-7/A; 20174000174/20-8;  
20174000174/10-8 / CATIM

**Informação adicional (se existir):**  
*Additional information (if any):*

No produto pode ser colocada esta marca  
*Can be placed on the product the following mark*



**Este certificado é válido até:**  
*This certificate is valid until:*

2020-08-01

**e substitui o certificado nº:**  
*and supersedes certificate no:*

-----

**Data de emissão:**  
*Date of issue:*

2017-06-23

Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*



Este Certificado é constituído por um Anexo com 1(uma) página  
*This Certificate includes one Annex with 1 (one) page*