



**Certificado nº** **TMP-064/2019**  
*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:*

Tubos / Pipes:  
UPONOR AB  
73061 Virsbo  
Sweden

Acessórios / Fittings:  
Cocomech Higashio Mech Co., Ltd  
8-22 Kikusui-Cho, Kawachinagano-Shi  
55860012 Osaka  
Japan

**Produto:**  
*Product:*

Sistemas de tubagens de polietileno reticulado (PE-Xa) para instalações de água quente e fria  
*Crosslinked polyethylene (PE-Xa) piping systems for hot and cold water installations*

**Referências:**

*Type references:*

De acordo com os certificados CERTIF / *According to CERTIF certificates:*  
TMP-051/2019 – Tubos / Pipes  
TMP-063/2019 – Acessórios / Fittings

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

UPONOR RTM

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

De acordo com os certificados CERTIF / *According to CERTIF certificates:*  
TMP-051/2019 – Tubos / Pipes  
TMP-063/2019 – Acessórios / Fittings

**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  
NP EN ISO 15875-5:2005

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

PLA-0441/16-1 / CEIS

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

Este sistema está certificado para os tubos Uponor AQUA PIPE das séries 5 (DN16 a DN32) e 4 (DN16)  
*This system is certified for Uponor AQUA PIPE pipes series 5 (DN16 up to 32) and 4 (DN16)*

Nos componentes do sistema pode ser colocada esta marca  
*Can be placed on the system parts the following mark*



**Este certificado é válido até:**  
*This certificate is valid until:*  
**e substitui o certificado nº:**  
*and supersedes certificate no:*

2024-12-08

TMP-050/2018

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

2019-12-09

Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*

