

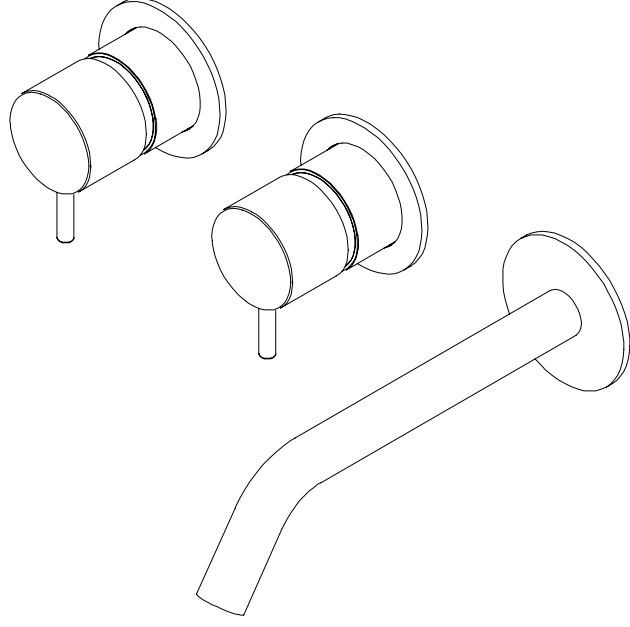
# OPR

**Ficha técnica**  
Technical file

**Misturadora de banheira  
de parede de 2 saídas de espelhos  
redondos com bica de 180 mm**

Two-way round plates wall-mounted  
bathtub mixer with 180 mm spout

**DTBAPD2.2**



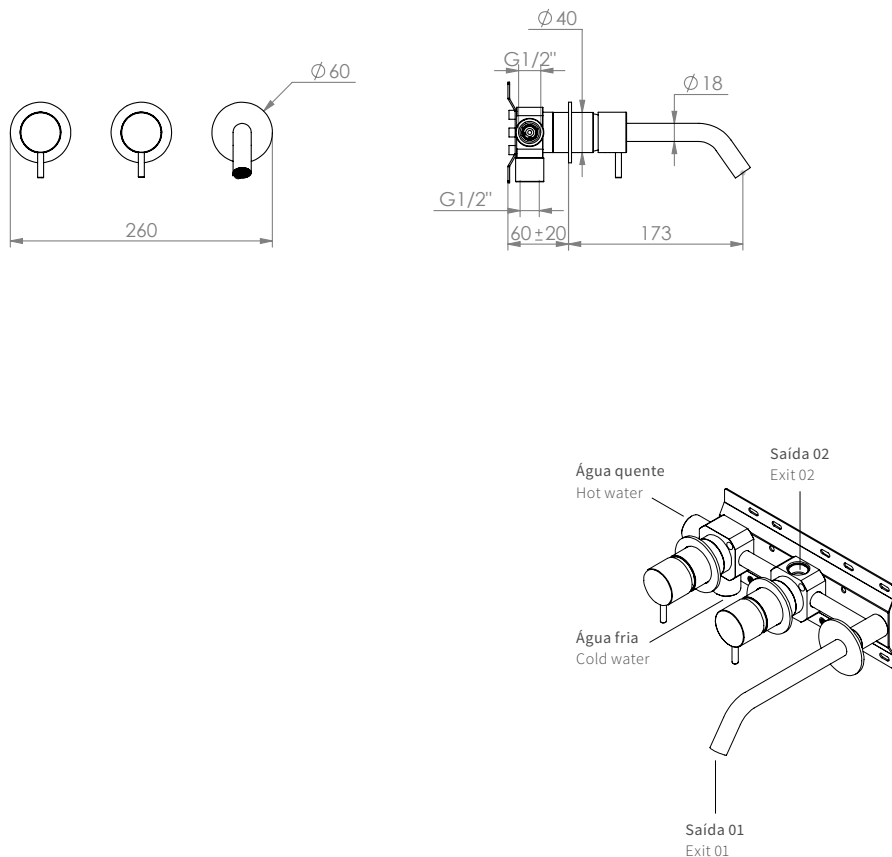
# Desenho Técnico

## Technical Drawing

Medidas em mm Measurements in mm

**Acabamentos Disponíveis**  
Available Finishes

**CR**  
Cromado  
Chrome



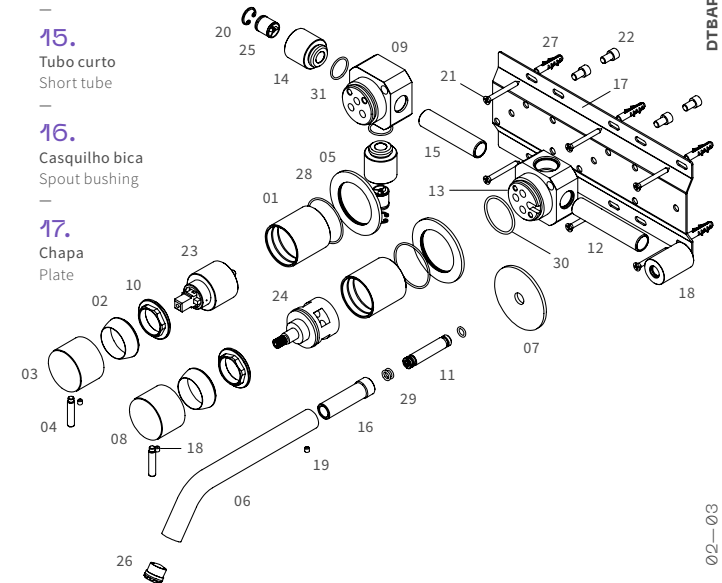
# Desenho de Componentes

## Component Drawing



**Lista de Componentes**  
Component List

- |                                                          |                                                      |                                                     |                                                             |                                                   |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>01.</b><br>Copo<br>Cup<br>—                           | <b>11.</b><br>Ponteira<br>Ferrule<br>—               | <b>18.</b><br>Casquilho joelho<br>Knee bushing<br>— | <b>21.22.</b><br>Parafuso<br>Screw<br>—                     | <b>26.</b><br>Arejador<br>Aerator<br>—            |
| <b>02.</b><br>Campânula<br>Hood<br>—                     | <b>12.</b><br>Tubo longo<br>Long tube<br>—           | <b>19.</b><br>Perno<br>Bolt<br>—                    | <b>23.</b><br>Cartucho misturadora<br>Mixer cartridge<br>—  | <b>27.</b><br>Bucha aperto<br>Fastening bush<br>— |
| <b>03.</b><br>Manipulo misturadora<br>Mixer handle<br>—  | <b>13.</b><br>Bloco desviador<br>Diverter block<br>— | <b>20.</b><br>Freio elástico<br>Elastic brake<br>—  | <b>24.</b><br>Cartucho desviador<br>Diverter cartridge<br>— | <b>28.—31.</b><br>Anel<br>O'ring<br>—             |
| <b>04.</b><br>Perno manipulo<br>Bolt handle<br>—         | <b>14.</b><br>Casquilho<br>Bushing<br>—              |                                                     | <b>25.</b><br>Válvula<br>Valve<br>—                         |                                                   |
| <b>05.</b><br>Espelho<br>Plate<br>—                      | <b>15.</b><br>Tubo curto<br>Short tube<br>—          |                                                     |                                                             |                                                   |
| <b>06.</b><br>Bica<br>Spout<br>—                         | <b>16.</b><br>Casquilho bica<br>Spout bushing<br>—   |                                                     |                                                             |                                                   |
| <b>07.</b><br>Espelho<br>Plate<br>—                      | <b>17.</b><br>Chapa<br>Plate<br>—                    |                                                     |                                                             |                                                   |
| <b>08.</b><br>Manipulo desviador<br>Diverter handle<br>— |                                                      |                                                     |                                                             |                                                   |
| <b>09.</b><br>Bloco misturadora<br>Mixer block<br>—      |                                                      |                                                     |                                                             |                                                   |
| <b>10.</b><br>Porca aperto<br>Fastening nut<br>—         |                                                      |                                                     |                                                             |                                                   |

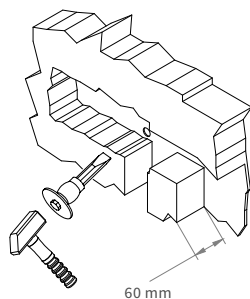


# Instruções de Montagem

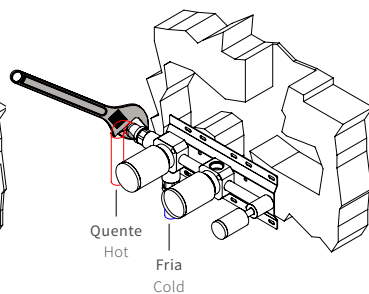
## Assembly Instructions

Pressão Pressure	Temperatura Temperature
<b>2BAR</b> Mínima Minimum	<b>90°</b> Máxima Maximum
<b>5BAR</b> Máxima Maximum	<b>65°</b> Máxima recomendada Maximum recommended

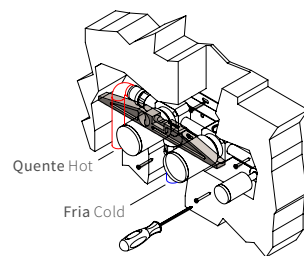
01.



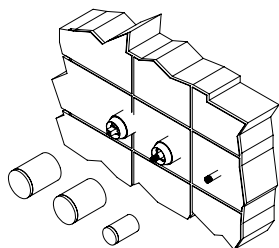
02.



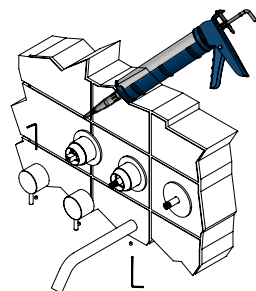
03.



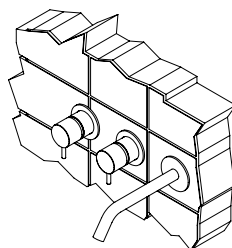
04.



05.



06.



# Recomendações de Instalação

## Installation Recommendations

A instalação deve ser realizada por técnicos especializados que devem considerar as instruções contidas na embalagem do produto.

Os componentes do produto não devem ser alterados ou modificados, sob pena de anular a garantia. Os valores recomendados de pressão e temperatura devem ser estritamente cumpridos. Caso sejam excedidos ou reduzidos, pode causar danos irreversíveis na sua torneira.

The installation must be made by specialized technicians that have to consider the instructions contained on the product.

The components of the product cannot be altered or modified, otherwise the warranty will be annulled. The recommended pressure and temperature must be strictly followed. If they are exceeded or reduced, it can cause permanent damages to the tap.

# Limpeza e Manutenção

## Cleaning and Maintenance

A manutenção e limpeza devem ser efetuadas periódica e regularmente usando para o efeito um pano macio ligeiramente humedecido com água. Por fim passar um pano seco por toda a superfície.

Nunca use quaisquer tipos de detergentes cáusticos ou ácidos, ou que contenham cloro, solventes (diluantes) e produtos abrasivos (esponjas rijas).

A utilização de produtos não recomendados pode danificar irremediavelmente as superfícies, invalidando a garantia.

Maintenance and cleaning should be performed periodically and regularly, using a soft cloth slightly dampened with water. In the end, use a dry cloth in the entire surface.

Never use any kind of caustic or acid detergents, or substances containing chlorine, solvents (paint thinners) or abrasive products (hard sponges).

The usage of non-recommended products might damage permanently the surfaces which will annul the warranty.

# Garantia Warranty



Para poder fazer uso da garantia, a fatura deverá de ser conservada, juntamente com a ficha técnica que é enviada em papel juntamente com o produto da sua encomenda. A garantia dá direito à substituição gratuita dos produtos ou das partes que, por defeitos de fabrico, causem um funcionamento irregular.

Ao abrigo da garantia, é excluída qualquer responsabilidade por defeitos ou danos causados por :

- Mau uso, instalação ou manutenção defeituosa ou por pessoas não qualificadas, ou em incumprimento das instruções constantes dos manuais de instalação, atos de vandalismo e comercialização não autorizada do produto;
- Os produtos tenham sido modificados, ligados, transportados, ou armazenados de forma a causar danos ou defeitos.

Nestes casos e sempre que um produto seja rececionado para reparação e não seja detetada nenhum defeito ou dano imputável ao produto e à Padimat, o Cliente deverá de suportar todos os custos inerentes ao processo.

In order use the warranty, the invoice must be kept, together with the technical sheet that is sent on paper together with the product of your order. The guarantee entitles you to free replacement of products or parts that, due to manufacturing defects, cause irregular operation.

Under the warranty, any liability for defects or damage caused by :

- Misuse, faulty installation or maintenance or by unqualified people, or non-compliance with the instructions contained in the installation manuals, acts of vandalism and unauthorized marketing of the product;
- Products have been modified, bonded, transported, or stored in such a way as to cause damage or defects.

In these cases and whenever a product is received for repair and no defect or damage attributable to the product and to Padimat is detected, the Customer must bear all costs inherent to the process.

Este produto tem a garantia Padimat no que toca a eventuais defeitos provenientes da fabricação, num período de 3 anos, a partir da data da aquisição do mesmo.

Esta garantia é válida obedecendo às seguintes exigências :

- Intervenções de instalação e ligação do produto à rede hidráulica que tenham sido efetuadas por profissionais da área que cumprem as normas de instalação deste tipo de material;
- Utilização e manutenção que tenham seguido as indicações deste manual;
- Peças de substituição utilizadas no período de garantia que sejam exclusivamente originais.

Serão excluídas da garantia qualquer tipo de negligência, ou falta de cuidado na utilização, erros de instalação ou qualquer outro motivo que não se compreenda como defeito de fabrico.

This product has Padimat warranty for any defects arising from the manufacture, within 3 years starting from the acquisition date.

This warranty is valid according to the following requirements :

- Installation interventions and product connection to the hydraulic network that have been carried out by professionals, who comply the installation standards for this type of material;
- Use and maintenance, which indications have been followed in this manual;
- Replacement parts used during the warranty period, which are exclusively original.

Will be excluded from the warranty any kind of negligence or carelessness in use, installation errors or any other reason that we don't see as a manufacturing defect.

**Edifício Via Norte  
Trade Center**

Avenida de Dom Mendo, 122  
4470-177 Maia

—  
[geral@padimat.pt](mailto:geral@padimat.pt)  
+351 220 028 280

**PADIMAT** DESIGN+  
TECHNIC

SHOP | **ONLINE**  
PADIMAT.PT

SHOP | **OFFLINE**  
SHOWROOM