

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ANQIP

ETA 0808

**ESPECIFICAÇÕES PARA A ATRIBUIÇÃO DE
RÓTULOS DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP A
TORNEIRAS E FLUXÓMETROS DE MICTÓRIOS**



ASSOCIAÇÃO NACIONAL
PARA A QUALIDADE
NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS

www.anqip.pt

ESPECIFICAÇÕES PARA A ATRIBUIÇÃO DE RÓTULOS DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP A TORNEIRAS E FLUXÓMETROS DE MICTÓRIOS

Elaborado por: Secretariado Técnico

Validade: de 01.01.2026 a 31.12.2030

Obs: O presente sistema corresponde à versão II da rotulagem de eficiência hídrica de produtos da ANQIP e substitui a versão anterior a partir da data de implementação acima indicada. Os rótulos atribuídos de acordo com a versão anterior poderão manter-se até ao fim da sua validade, caso não seja solicitada a sua substituição pela entidade interessada.

1. A presente especificação estabelece os critérios para a atribuição de rótulos de eficiência hídrica ANQIP a torneiras e fluxómetros de mictórios.
2. Consideram-se no âmbito da presente Especificação os seguintes dispositivos ou conjuntos de dispositivos:
 - Torneiras de lavatório;
 - Torneiras de cozinha;
 - Fluxómetros de mictórios.
3. Dado que a certificação ANQIP apenas contempla os aspetos de eficiência hídrica, exige-se que todos os pedidos de certificação sejam acompanhados de demonstração do cumprimento adicional das eventuais Normas de performance existentes e aplicáveis ao produto.
4. A certificação é atribuída à torneira ou ao fluxómetro, nas condições em que o produto é colocado no mercado.
5. O processo de candidatura a certificação e atribuição de rótulo de eficiência hídrica, bem como os procedimentos de manutenção da certificação, devem seguir as indicações constantes da Especificação ETA 0802.
6. A utilização dos rótulos de eficiência hídrica deverá ser feita com rigoroso cumprimento da Especificação ETA 0803.

7. A atribuição de autorização de rotulagem a um determinado produto será feita de acordo com as categorias estabelecidas no Quadro 1, para torneiras de lavatório, no Quadro 2, para torneiras de cozinha, e no Quadro 3, para fluxómetros de mictório.

CAUDAL (Q) (l/min)	Torneiras de lavatório	Torneiras de lavatório com uma funcionalidade adicional que contribua para redução do consumo)	Torneiras de lavatório com duas ou mais funcionalidades adicionais que contribuam para redução do consumo
Q ≤ 4,5	A	A+	A++
4,5 < Q ≤ 6,0 (*)	B	B	B
6,0 < Q ≤ 7,5	C	C	C
7,5 < Q ≤ 9,0	D	D	D
9,0 < Q	E	E	E

Quadro 1 – Condições para atribuição dos rótulos de eficiência hídrica a torneiras de lavatório
 (*) valor máximo indicado na taxonomia europeia

CAUDAL (Q) (l/min)	Torneiras de cozinha	Torneiras de cozinha com uma funcionalidade adicional que contribua para redução do consumo)	Torneiras de cozinha com duas ou mais funcionalidades adicionais que contribuam para redução do consumo
Q ≤ 6,0 (*)	A	A+	A++
6,0 < Q ≤ 8,0	B	B	B
8,0 < Q ≤ 10,0	C	C	C
10,0 < Q ≤ 13,0	D	D	D
13,0 < Q	E	E	E

Quadro 2 – Condições para atribuição dos rótulos de eficiência hídrica a torneiras de cozinha
 (*) valor máximo indicado na taxonomia europeia

VOLUME DE DESCARGA (V) (litros)	Categoria de Eficiência Hídrica	Fluxómetros com uma funcionalidade adicional que contribua para redução do consumo)	Fluxómetros com duas ou mais funcionalidades adicionais que contribuam para redução do consumo
V ≤ 1,0 (*)	A	A+	A++
1,0 < V ≤ 2,0	B	B	B
2,0 < V ≤ 3,0	C	C	C
3,0 < V ≤ 4,0	D	D	D
4,0 < V	E	E	E

Quadro 3 – Condições para atribuição dos rótulos de eficiência hídrica a fluxómetros de mictórios
 (*) valor máximo indicado na taxonomia europeia



8. Entende-se por funcionalidades que contribuam para redução do consumo aquelas que sejam reconhecidas pela ANQIP como podendo induzir ou possibilitar comportamentos de poupança de água, como, por exemplo, as funções “*cold start*” ou “*water break*” (também designado por “*eco-stop*”)” nas torneiras ou a existência de sensor para comando da descarga nos fluxómetros de urinol.

9. No caso da venda de componentes ou partes de um produto certificado e desde que fique claramente especificada essa condição e seja reportado o produto final que se encontra certificado, pode ser referida a certificação e aposto o rótulo nas respetivas embalagens ou produtos.

10. Recomenda-se que os rótulos A+ e A++ aplicáveis a fluxómetros de mictórios tenham associada a indicação “Válido apenas para mictórios cuja performance seja garantida com estes volumes de descarga”.

11. Nos produtos com possibilidade de regulação em diferentes posições pelo utilizador, com diferentes caudais, a certificação pode ser concedida para a categoria mais eficiente, desde que tal critério esteja patente ao consumidor, de forma clara e inequívoca, em referência que deve ser aposta junto ao rótulo.