

Dispositivos de utilização - Caudais instantâneos ($Q_{\text{dispositivo}}$)

Designação	valores mínimos		Símbolo
	l/s	l/min	
Lavatório individual simples	0,10	6,0	Lv
Lavatório individual tipo misturadora	0,20	12,0	Lvm
Lavatório colectivo (por bica)	0,05	3,0	Lvi
Bidé simples	0,10	6,0	Bd
Bidé tipo misturadora	0,20	12,0	Bdm
Banheira simples	0,25	15,0	Ba
Banheira tipo misturadora	0,50	30,0	Bam
Chuveiro individual simples	0,15	9,0	Ch
Chuveiro individual tipo misturadora	0,30	18,0	Chm
Pia de despejos com torneira DN 15	0,15	9,0	Pd
Autoclismo de bacia de retrete	0,10	6,0	Br
Urinol com torneira individual	0,15	9,0	Mi
Pia lava-louça simples	0,20	12,0	Ll
Pia lava-louça tipo misturadora	0,40	24,0	Llm
Bebedouro	0,10	6,0	Bdo
Máquina de lavar louça	0,15	9,0	Ml
Máquina de lavar roupa	0,20	12,0	Mr
Tanque de lavar roupa simples	0,20	12,0	Tq
Tanque de lavar roupa tipo misturadora	0,40	24,0	Tqm
Bacia de retrete com fluxómetro	1,50	90,0	Brf
Urinol com fluxómetro	0,50	30,0	Mif
Boca de rega ou lavagem DN 15	0,30	18,0	Re
Boca de rega ou lavagem DN 20	0,45	27,0	Re

Anexo 4. Tabela dos consumos por dispositivo adaptada do Manual da APTA para cálculo de Rede de águas sanitarias