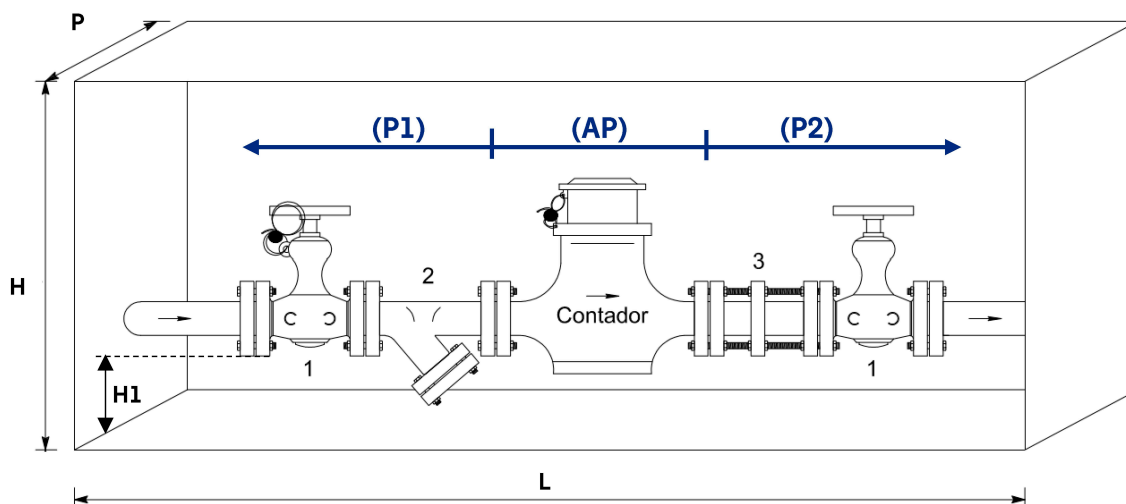


ESQUEMA-TIPO PARA A INSTALAÇÃO DE CONTADORES

DN ≥ 50mm



**Responsabilidade
de instalação e
manutenção:**

| | |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (P1) | Proprietário/ Utilizador, até ao limite definido no Regulamento dos sistemas Públicos e Prediais de Distribuição de Água e Drenagem de Águas Residuais Domésticas da Águas do Porto, EM |
| (AP) | Águas do Porto, EM |
| (P2) | Proprietário/ Utilizador |

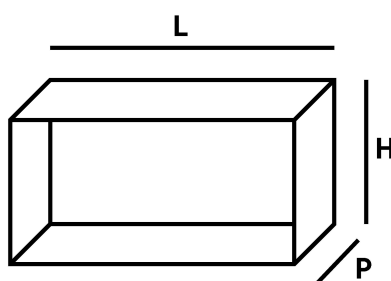
**Legenda dos
elementos:**

| | |
|----------|-----------------------------------------------------|
| 1 | Válvula de selar (adufa – válvula de seccionamento) |
| 2 | Filtro com estabilizador (obrigatório) |
| 3 | Junta de desmontagem |
| 4 | Passador de segurança (válvula de seccionamento) |

Diâmetros dos Contadores e respetivos Acessórios (mm):

| Código do elemento (legenda) | Contador | | | | | |
|------------------------------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|
| | DN 50mm | DN 65mm | DN 80mm | DN 100mm | DN 125mm | DN 150mm |
| 1 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |
| 2 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |
| 3 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |
| 4 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |

Dimensões do Nicho do(s) Contador(es):



| Legenda da imagem | L | H | P | H1 |
|--------------------|-----|-----|-----|----|
| Dimensões (cm) (*) | 160 | 100 | 100 | 25 |

(*) Para contadores DN \geq 100mm, as dimensões do nicho serão definidas de acordo com a situação em concreto.

[Avaliar necessidade de execução de maciços verticais de suporte, de acordo com as dimensões do nicho e dos vários elementos constituintes]

NOTAS:

- Qualquer alteração ao Esquema-tipo para a instalação do(s) contador(es) está sujeita a aprovação prévia da Águas do Porto, EM.
- Qualquer solução em que seja necessário um contador com DN \geq 50mm (dado o carácter excepcional) deverá ser previamente avaliada e aprovada pela Águas do Porto, EM.
- Não é permitida a utilização de canalizações em chumbo ou outros materiais que não ofereçam as devidas condições de segurança.

Direção de Exploração – Abastecimento de Água