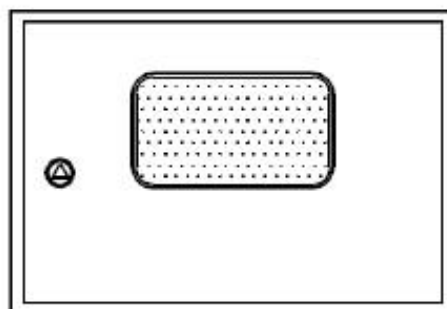
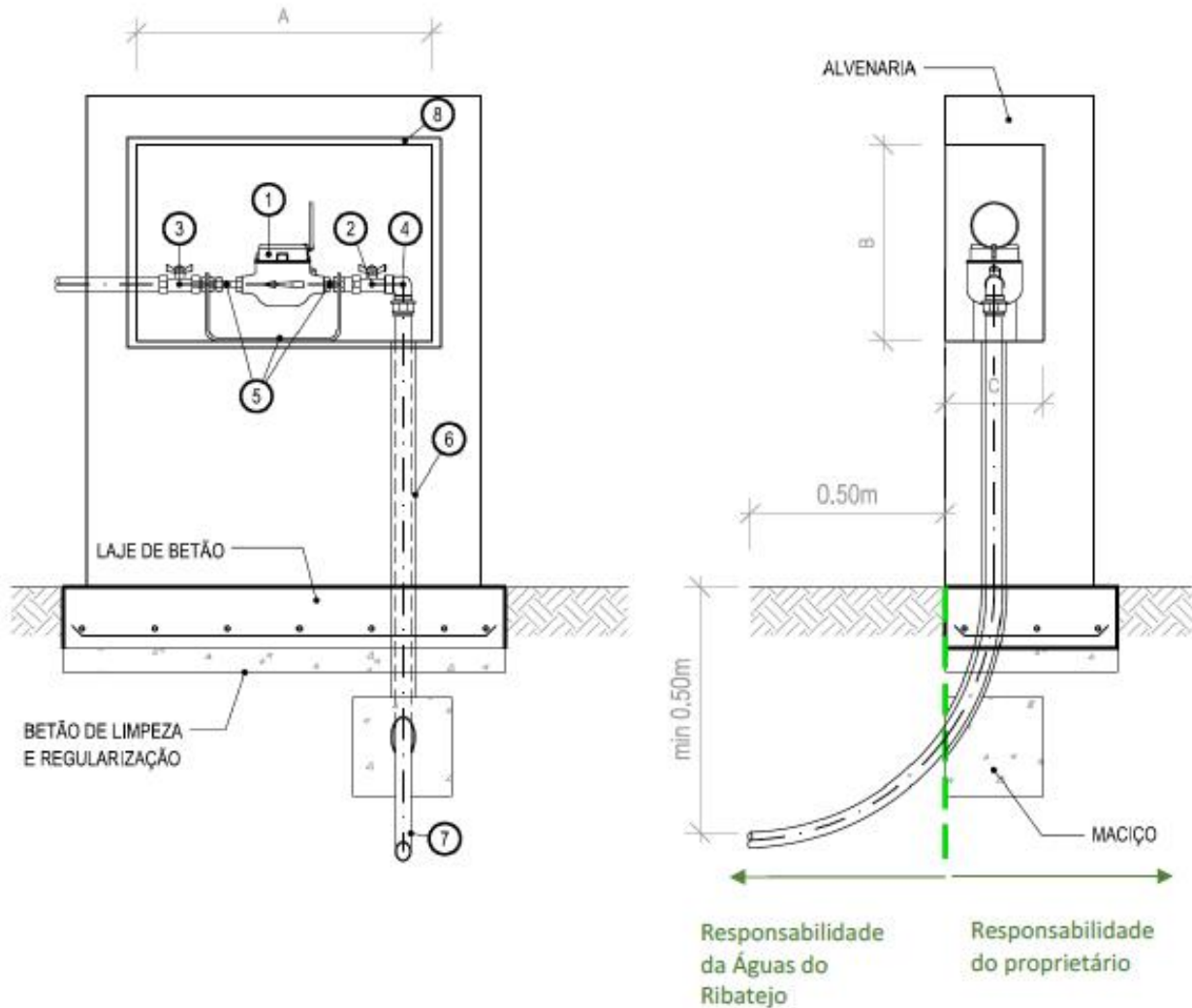


Anexo I - Caixa elevada para contador até DN40



**Legenda:**

1. Contador de água;
2. Válvula de esfera com rosca fêmea (válvula de suspensão);
3. Válvula de esfera;
4. Joelho de latão record fêmea junta rápida com rosca macho;
5. Suporte de contador em chapa quinada incluindo acessórios de fixação para contador (fixo e extensível);
6. Forra em tubo de PEAD ou PP corrugado;
7. Tubagem em PEAD, PE100, PN10;
8. Porta/ Caixa de contador.

A instalação de contadores DN32 e DN40 deve incluir uma válvula de retenção a jusante do contador, esta válvula deve ser instalada pelo requerente.

A fechadura da caixa de contador deve ser do tipo triangular universal, de preferência, metálica.

A tubagem número 7 será instalada pela Águas do Ribatejo aquando da instalação do contador.

**Tabela 1 – Diâmetros das tubagens e acessórios em função do diâmetro nominal do contador**

1 (DN / rosca)	2 (rosca)	3 (rosca)	4 (rosca / DN)	6 (DN)	7 (DN)
15 / 3/4"	3/4"	3/4"	1" (*) / 32	50	32
20 / 1"	1"	1"	1" / 32	50	32
25 / 1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4" / 40	63	40
30 / 1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2" / 50	75	50
40 / 2"	2"	2"	2" / 63	90	63

(\*) - com porca de redução 1" x 3/4

**Tabela 2 – Dimensões das caixas de contador em função do diâmetro nominal**

	Dimensões AxBxC (cm)
<b>DN15</b>	60x40x20
<b>DN20</b>	60x40x20
<b>DN25</b>	80x40x25
<b>DN30</b>	90x40x30
<b>DN40</b>	90x40x30