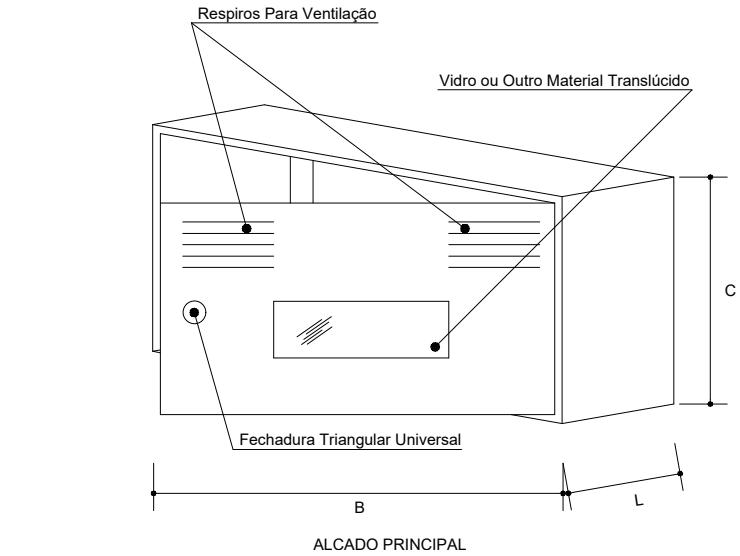


**LEGENDA:**

- 1 - Ramal domiciliário em PEAD
- 2 - Joelho em PEAD
- 3 - Tronco em PEAD
- 4 - Passador de selar "EPAL", ou equivalente
- 5 - Contador
- 6 - Passador de esfera com válvula anti-retorno (ver nota 3)
- 7 - Válvula redutora de pressão (ver nota 2)
- 8 - Filtro
- 9 - Rede predial
- 10 - Joelho em PEAD com rosca
- 11 - Suporte de contador fixado à caixa



DIÂMETRO DO CONTADOR (mm)	Q3 (m³/h)	TRONCO (polegadas)	DIÂMETRO DAS PEÇAS 4 e 6 DA LEGENDA (polegadas)	MEDIDA -A- (cm)	DIMENSÕES DA CAIXA DE CONTADOR (cm)			TIPO CONTADOR
					B	C	L	
DN 20	2,5	1"	3/4	24,5	60	40	20	volumétrico
DN 20	4	1"	3/4	27,5	60	40	20	
DN 25	6,3	1" 1/4	1"	34	80	40	25	
DN 30	6,3	1" 1/2	1" 1/4	36	90	40	25	
DN 40	16	2"	1" 1/2	42	100	40	30	

**NOTA:**

- 1 - Nas situações em que se prevê a instalação de contadores com diâmetro igual ou inferior a 20 mm, as caixas de protecção poderão ser pré-fabricadas, plásticas ou metálicas, com portinhola de fechadura triangular universal e visor em material translúcido que permita a visita e leitura do contador pelo exterior.
- 2 - Só é obrigatório a instalação da VRP nas situações em que esteja previsto a colocação de cisterna, ou a pressão existente seja superior a 600 KPa.
- 3 - Em alternativa pode optar-se por instalação de passador de esfera simples seguido de Válvula anti-retorno.

		<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA</b>				
LEV.:		13/09/2021	<b>PORMENOR DA CAIXA DE CONTADOR COM VRP</b>		ESCALA:	FOLHA:
DES.:					Sem Escala	1/1
			CÓDIGO: ETC 02002_4515 R02 CAIXA DE CONTADOR ATÉ DN40 COM VRP			