

Caixas c/ fundo	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	B1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	E (mm)	Peso Aprox, (Kg/Un)
	Comprimento Externo	Comprimento Interno	Altura Externa	Altura Interna	Largura Externa	Largura Interna	Espessura Média	
Boca	500	400	500	450	500	400	50	135
Base	514	384	500	450	514	384	65	
Boca	720	600	660	600	720	600	60	310
Base	734	585	660	600	734	585	74,5	

Caixas s/ fundo	A (mm)	A1 (mm)	B (mm)	B1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	E (mm)	Peso Aprox, (Kg/Un)
	Comprimento Externo	Comprimento Interno	Altura Externa	Altura Interna	Largura Externa	Largura Interna	Espessura Média	
Boca	500	400	500	500	500	400	50	115
Base	514	384	500	500	514	384	65	
Boca	720	600	660	660	720	600	60	260
Base	734	585	660	660	734	585	74,5	

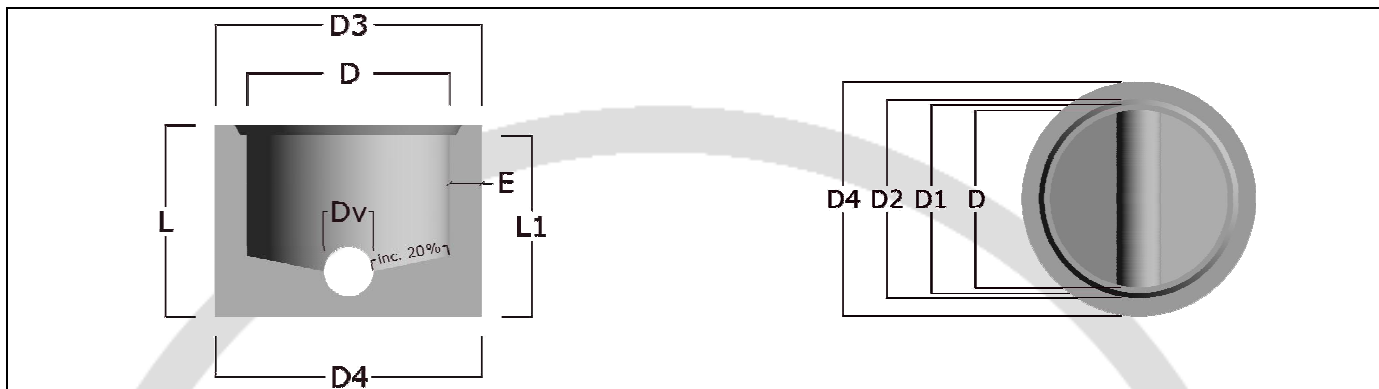
**Utilização prevista:** Caixas de visita para saneamento.

**Tolerâncias:**

- Tolerância na largura e altura  $\pm 15$  mm
- Tolerância no comprimento  $\pm 15$  mm
- Tolerância na espessura média  $\pm 7$  mm

**Absorção de água:**  $\leq 6$  % em massa.

**Durabilidade:** Adequada para as condições normais de serviço.



D (mm)		D 1 (mm)	D 2 (mm)	D 3 (mm)	D 4 (mm)	L (mm)		L 1 (mm)	E (mm)		Peso Aprox. (kg/un)	Absorção de água %
Diâmetro Interior	Tolerância	Encaixe Exterior	Encaixe Exterior	Diâmetro Exterior Boca	Diâmetro Exterior Base	Altura Total	Tolerância	Altura s/ Encaixe	Espessura Média	Tolerância		
1000	± 10	1090	1100	1200	1212	700	± 15	650	100	- 10	940	≤ 5
1000	± 10	1090	1100	1200	1212	950	± 15	900	100	- 10	1200	
1000	± 10	1090	1100	1320	1332	950	± 15	900	160	- 10	1700	
1200	± 12	1290	1380	1520	1532	950	± 15	900	160	- 10	2100	

### Dv – Diâmetros de 200 / 250 /315

**Utilização prevista:** Caixas de visita de acesso a tubagem de drenagem de águas residuais, águas pluviais e águas superficiais por gravidade ou ocasionalmente a baixa pressão, em condutas geralmente enterradas.

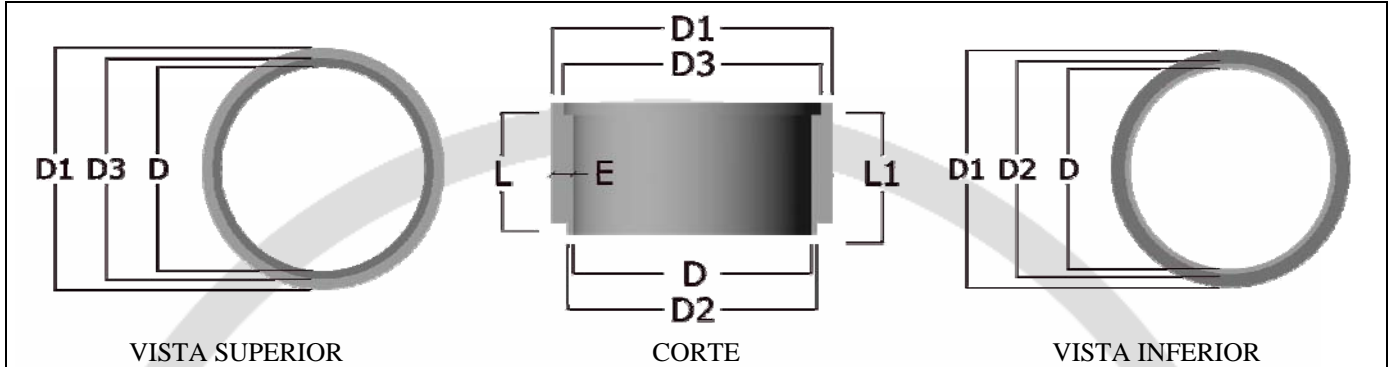
**Junta:** Preenchimento com argamassa a traço 1:4 com aditivo para flexibilização, SIKA LATEX, ou similar. Aplicação exterior de impermeabilizante, SIKATOP 209 Réservoir, ou similar, numa faixa de 10 cm.

**Estanquidade:** Sem fugas na junta ou nos elementos verticais para uma pressão interior de 0,5 bar.

**Durabilidade:** Adequada para as condições normais de serviço e aplicação em ambiente químico ligeiramente agressivo.







D (mm)		D 1 (mm)	D 2 (mm)	D 3 (mm)	L (mm)		L 1 (mm)	E (mm)		Peso Aprox. (Kg/un)	Absorção de água %
Diâmetro Interior	Tolerância	Diâmetro Exterior	Diâmetro Encaixe	Diâmetro Encaixe	Comprimento Útil	Tolerância	Comprimento Total	Espessura Média	Tolerância		
2000	± 20	2300	2140	2160	500	± 35	550	150	- 10	1150	≤ 6
2000	± 20	2430	2180	2210	1000	± 35	1100	150	- 10	2300	

**Utilização prevista:** Caixas de visita de acesso a tubagem de drenagem de águas residuais, águas pluviais e águas superficiais por gravidade ou ocasionalmente a baixa pressão, em condutas geralmente enterradas.

**Junta:** Preenchimento com argamassa a traço 1:4 com aditivo para flexibilização, SIKALATEX, ou similar. Aplicação exterior de impermeabilizante, SIKATOP 209 Réservoir, ou similar, numa faixa de 10 cm.

**Estanquidade:** Sem fugas na junta ou nos elementos verticais para uma pressão interior de 0,5 bar.

**Durabilidade:** Adequada para as condições normais de serviço.



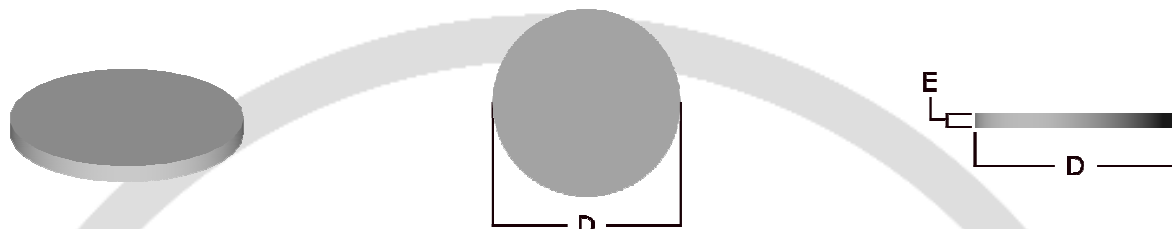




## FICHA TÉCNICA

Tampa Armada sem Pega

NEOCIPROL – Coberturas Pré-Esforçadas do Oeste, Lda  
Estrada Nacional, 361 – Km 16  
2544-909 Bombarral



VISTA EM PERSPECTIVA

VISTA SUPERIOR / INFERIOR

CORTE

D (mm)	E (mm)	Peso Aprox. (kg/un)
Diâmetro	Espessura Média	
700	50	48

**Utilização prevista:** Tamponamento de caixas de visita em locais pedonais e ajardinados.

**Classe de resistência do betão à compressão:** C30/37

**Aço das armaduras:** Tipo A500

**Durabilidade:** Adequada para as condições normais de serviço.

Código

Mod.39-Tampa Armada

Versão – Data

00 – 03/06/2011

Página 1 de 1

*João Miguel Raposo*