

# TUBOS PEBDL OVAL COM FAIXA

Qualidade nos tubos. Força na irrigação.

---



## Função:

Fornecer água nas linhas laterais do sistema de irrigação abastecendo individualmente os micro-aspersores e gotejadores junto ao pé das plantas.

## Aplicação:

Linhas laterais para projetos de irrigação localizada (PN30 e PN40).

## Benefícios:

- Facilidade e rapidez na instalação;
- Durabilidade: o tubo pode ficar exposto às intempéries;
- Fácil manutenção quando efetuar eventuais mudanças de área.

## Características Técnicas:

- Fabricado com resinas virgens (PEBDL – Polietileno de Baixa Densidade Linear) certificadas pelos fornecedores;
- Fabricado conforme ABNT NBR 11795:2008;
- Aditivado contra raios UV (ultravioleta);
- Cor: Preto com ou sem faixa;
- Garantia: 7 anos.



# TUBOS PEBDL OVAL COM FAIXA

Instalação e Utilização

Descrição	TUBO PEBDL OVAL COM FAIXA			Código	Embalagem (m)
	Dia. Interno (mm)	Dia. Externo (mm)	* Vazão Máxima (l/h)		
TUBO PEBDL DI 10 PN 30 LR	10	11,90	283	PDAEXT001000025	600
TUBO PEBDL DI 10 PN 40 LR	10	12,00	340	PDAEXT001000028	500
TUBO PEBDL DI 13 PN 25 LR	13	14,70	526	PDAEXT001000141	500
TUBO PEBDL DI 13 PN 30 LR	13	14,90	574	PDAEXT001000150	600
TUBO PEBDL DI 13 PN 40 LR	13	15,10	669	PDAEXT001000154	600
TUBO PEBDL DI 16 PN 25 LR	16	17,60	869	PDAEXT001000168	500
TUBO PEBDL DI 16 PN 30 LR	16	17,80	1.013	PDAEXT001000177	500
TUBO PEBDL DI 16 PN 40 LR	16	18,10	1.230	PDAEXT001000238	500
TUBO PEBDL DI 20 PN 30 LR	20	22,00	1.810	PDAEXT001000249	200
TUBO PEBDL DI 20 PN 40 LR	20	22,80	2.262	PDAEXT001000266	200
TUBO PEBDL DI 26 PN 40 LR	26	29,00	4.396	PDAEXT001000278	100
TUBO PEBDL DI 32 PN 40 LR	32	35,60	7.238	PDAEXT001000281	50
TUBO PEBDL DI 38 PN 40 LR	38	41,60	10.270	PDAEXT001000286	50

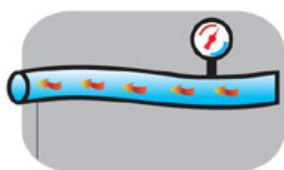
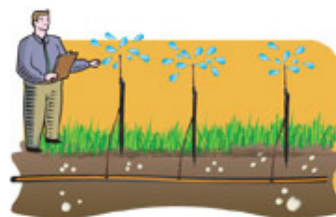
\* “adotando uma velocidade de escoamento de 2,5 m/s”

**Passo 1:** Ao concluir a colocação da linha principal e os ramais, recomenda-se a abertura dos setores e finais de linha para lavagem do sistema antes da instalação dos emissores.



**Passo 2:** A perfuração dos tubos para inserção de conectores ou emissores deve ser feita em cima da faixa para melhor eficiência do sistema.

**Passo 3:** Caso haja necessidade de enterrar os tubos PEBDL, fazê-lo com o sistema pressurizado.



**Passo 4:** A pressão de trabalho do sistema deve ser respeitada conforme a pressão nominal dos tubos. (PN25, PN30 e PN40).