



Duto Corrugado Flexível de PEAD para instalação subterrânea.

(edição jan/2019)



[www.techduto.com.br](http://www.techduto.com.br)



Techduto é um duto corrugado, flexível, de formato anelar, fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), utilizado para proteger cabos elétricos, de telecomunicações e de TV a cabo, em instalações subterrâneas.



## | APLICAÇÕES



- Iluminação pública;
- Sinalização;
- Aeroportos;
- Portos;
- Ferrovias;
- Telefonia;
- Rodovias;
- Indústrias;
- Condomínios Residenciais;
- Usinas de açúcar e álcool.

## | ACESSÓRIOS



Fita aviso.



Tampão.



Fio guia.



Anéis de vedação.



Conexão.



Plug.

## | CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

TECHDUTO	Diâmetro Nominal (polegadas)	Diâmetro Externo (mm)	Diâmetro interno (mm)
40	1 1/4	40	30
50	1 1/2	50	40
63	2	63	51
90	3	90	74
100	4*	100	84
110	4	110	94
125	4 1/2	125	106
140	5	140	120
160	6	160	135
200	8	200	170

## | FACILIDADE

- No manuseio;
- No tracionamento dos cabos;
- Na instalação em valas;
- No transporte;
- Na armazenagem.

## | DURABILIDADE

- Resistência à compressão;
- Resistência ao impacto;
- Baixo coeficiente de atrito;
- Resistência química;
- Resistência ao desgaste provocado pelo atrito.

## | CERTIFICAÇÕES



**NORMAS REFERÊNCIA** | IEC 61386-24  
EN 50086-2-4:1994