



CATÁLOGO DE PRODUTOS

- *Mangueiras de Polietileno*
- *Tubos Pead*
- *Eletrodutos Rígidos*
- *Conduíte Corrugado*
- *Conexões*
- *Caixas de Passagem*
- *Curvas em PVC*
- *Bengala PVC*



A PE TUBOS, com mais de 20 anos de experiências no ramo, detém a tecnologia de desenvolvimento e criação de eletrodutos plásticos, mangueiras PEBD e suas conexões.

Nossa missão é atender as necessidades de nossos clientes com eficiência e com responsabilidade.

Situados em São Paulo, buscamos atender grandes engenharias, construtoras e distribuidoras atacadistas de todo o Brasil, participando diretamente no crescimento e desenvolvimento sustentável do país, oferecendo eletrodutos, mangueiras, curvas, luvas, caixas de passagem e outros produtos de qualidade.





Produto 100% Sustentável

Prefira nosso planeta! Optamos por produtos completamente sustentáveis. Em nossa jornada rumo a um crescimento eco-consciente, reciclamos uma impressionante quantidade de 100 toneladas de plástico mensalmente. Junte-se a nós nessa missão pelo futuro verde!

NBR 15.465

Nossos produtos são meticulosamente criados, seguindo os mais altos padrões de qualidade da NBR 15465:2020. Aqui, qualidade é mais que um compromisso, é uma promessa que mantemos em cada etapa da produção.





Mangueiras de polietileno

As mangueiras são utilizadas na construção civil, destinadas à passagem dos condutores elétricos providos de isolamento em instalações elétricas ou linhas de sinal.

Podem ser usadas também como revestimento para outras tubulações.

Disponemos de bobinas com 100m e 50m, fabricadas nos diâmetros internos 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" e 3".



100 Libras



40 Libras



75 Libras

Mangueira Azul		
Bitola	Diâmetro	Embalagem
(POL)	Nominal (MM)	Rolo
1/2	20	100 m
3/4	25	100 m
1	32	100 m
1.1/4	40	50 m
1.1/2	50	50 m
2	60	50 m
2.1/2	75	50 m
3	88	50 m



Mangueiras de polietileno

Mangueira Vermelha		
Bitola	Diâmetro	Embalagem
(POL)	Nominal (MM)	Rolo
1/2	20	100 m
3/4	25	100 m
1	32	100 m
1.1/4	40	50 m
1.1/2	50	50 m
2	60	50 m

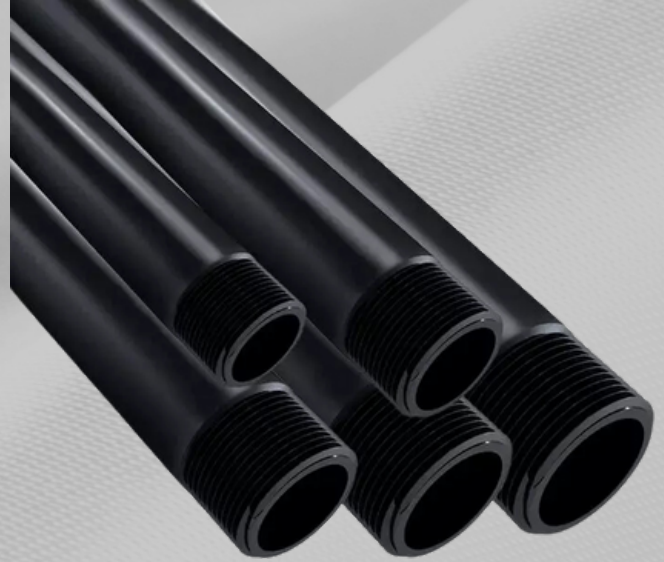
Mangueira Amarela		
Bitola	Diâmetro	Embalagem
(POL)	Nominal (MM)	Rolo
1/2	20	100 m
3/4	25	100 m
1	32	100 m
1.1/4	40	50 m
1.1/2	50	50 m



Eletrodutos PEAD

Produtos destinados a conter condutores elétricos providos de isolação, permitindo tanto a sua colocação como a retirada por suas extremidades. Fabricado em PEAD em barras de 3mts, com pontas rosqueáveis no padrão BSP.

Produzido de acordo com os padrões da NBR 15.465/2020



Bitola	Diâmetro	Barra
(POL)	Nominal (MM)	Barra
1/2	20	3mts
3/4	25	3mts
1	32	3mts
1.1/4	40	3mts
1.1/2	50	3mts
2	63	3mts
2.1/2	75	3mts
3	90	3mts
4	110	3mts



Eletrodutos PVC

Eletrodutos rígidos em PVC, produzidos dentro dos padrões NBR 15.465. Barras com 3mts, pontas roscáveis padrão BSP.

Produzido de acordo com os padrões da NBR 15.465/2020.



Bitola (POL)	Diâmetro Nominal (MM)	Barra Barra
1/2" Roscável / Soldável	20	3mts
3/4" Roscável / Soldável	25	3mts
1" Roscável / Soldável	32	3mts
1.1/4" Roscável / Soldável	40	3mts
1.1/2" Roscável / Soldável	50	3mts
2" Roscável	63	3mts
2.1/2" Roscável	75	3mts
3" Roscável	90	3mts
4" Roscável	110	3mts



Dutos Corrugados

É um duto corrugado, produzido com polietileno de alta densidade. Aplica-se tanto em redes subterrâneas de infraestrutura elétrica com alta demanda de segurança.

A partir de 32mm ou 1" já vem com fio guia para sua praticidade e comodidade em pequenas instalações.

Temos acessórios que são:

- Luva de Emenda em PEAD, (2 1/2", 4")
- Plug em PEAD (1 1/4", 1 1/2", 2", 3", 4")
- Tampão com oring interno (1 1/4", 1 1/2", 2", 3", 4").



Bitola		Embalagem
Nome, diâmetro	Pol.	Rolo
Corrugado 20 MM	5/8	50m
Corrugado 25 mm	3/4	50m
Duto PEAD 32 MM	1"	25m
Duto PEAD 40 MM	1 1/4"	50m
Duto PEAD 50 MM	1 1/2"	50m
Duto PEAD 63 MM	2"	50m
Duto PEAD 90 MM	3"	50m
Duto PEAD 110 MM	4"	50m



Corrugados PVC

Corrugado PVC Amarela

Um conduíte corrugado amarelo tem como função principal realizar a proteção dos condutores elétricos, impedindo que eles sofram possíveis influências externas.



Bitola	Diâmetro	Embalagem
(POL)	Externo (mm)	Rolo
5/8"	20mm	50mts
3/4"	25mm	50mts
1"	32mm	25mts

Corrugado PVC Laranja

O conduíte corrugado é mais indicado para a aplicação em pisos e lajes, uma vez que sua resistência é superior à resistência do amarelo, indicado para paredes.



Bitola	Diâmetro	Embalagem
(POL)	Externo (mm)	Rolo
5/8"	20mm	50mts
3/4"	25mm	50mts
1"	32mm	25mts



Bengala em PVC

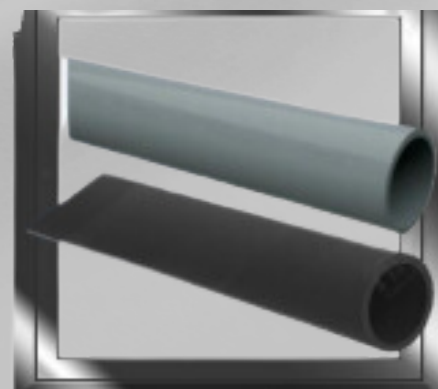
Fabricada em PVC rígido. Utilizado em entrada de força em instalações elétricas.



Bitola (POL)	Diâmetro Externo (mm)	Embalagem Barra
3/4"	25mm	4mts
3/4	25mm	5mts
1"	32mm	4mts
1"	32mm	5mts
1.1/4"	40mm	4mts
1.1/4"	40mm	5mts
1.1/2"	46mm	4mts
1.1/2"	46mm	5mts

Condulete PVC

Um conduíte corrugado amarelo tem como função principal realizar a proteção dos condutores elétricos, impedindo que eles sofram possíveis influências externas.



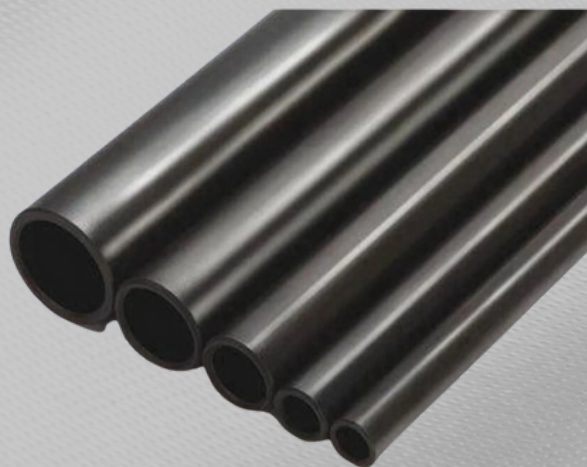


Condulete PVC

Bitola (POL)	Diâmetro Externo (mm)	Embalagem
3/4"	25mm	3mts
1"	32mm	3mts

Espaguete PEAD

Espaguete em pead utilizado para vedação e proteção, para execução dos tirantes é necessária a proteção anticorrosiva de um ou mais componentes, sendo uma delas os tubos de polipropileno ou polietileno. Portanto, ele é utilizado no trecho livre dos tirantes para proteger as monobarras ou cordoalhas.



Fabricamos sob medidas



Subduto

Sistemas de subdutos de polietileno (PE) 40mm para infraestrutura de telecomunicações de acordo com a NBR 14683-1



Conexões para Eletrodutos

Luva Roscável de PP

Luvas rosqueáveis padrão BSP, produzidas em polipropileno, material altamente resistente a impactos.





Bitola (POL)	Diâmetro Externo (mm)
1/2"	20mm
3/4"	25mm
1"	32mm
1.1/4"	40mm
1.1/2"	48mm
2"	58mm
2.1/2"	75mm
3"	88mm
4"	110mm

Curvas PVC

Curva PVC (90° / 135° / 180°)

Conexões em PVC rígido antichama para curvatura no uso de eletrodutos rígidos planos.





Bitola	Diâmetro
(POL)	Externo (mm)
1/2"	20mm
3/4"	25mm
1"	32mm
1.1/4"	40mm
1.1/2"	48mm
2"	58mm
2.1/2"	75mm
3"	88mm
4"	110mm