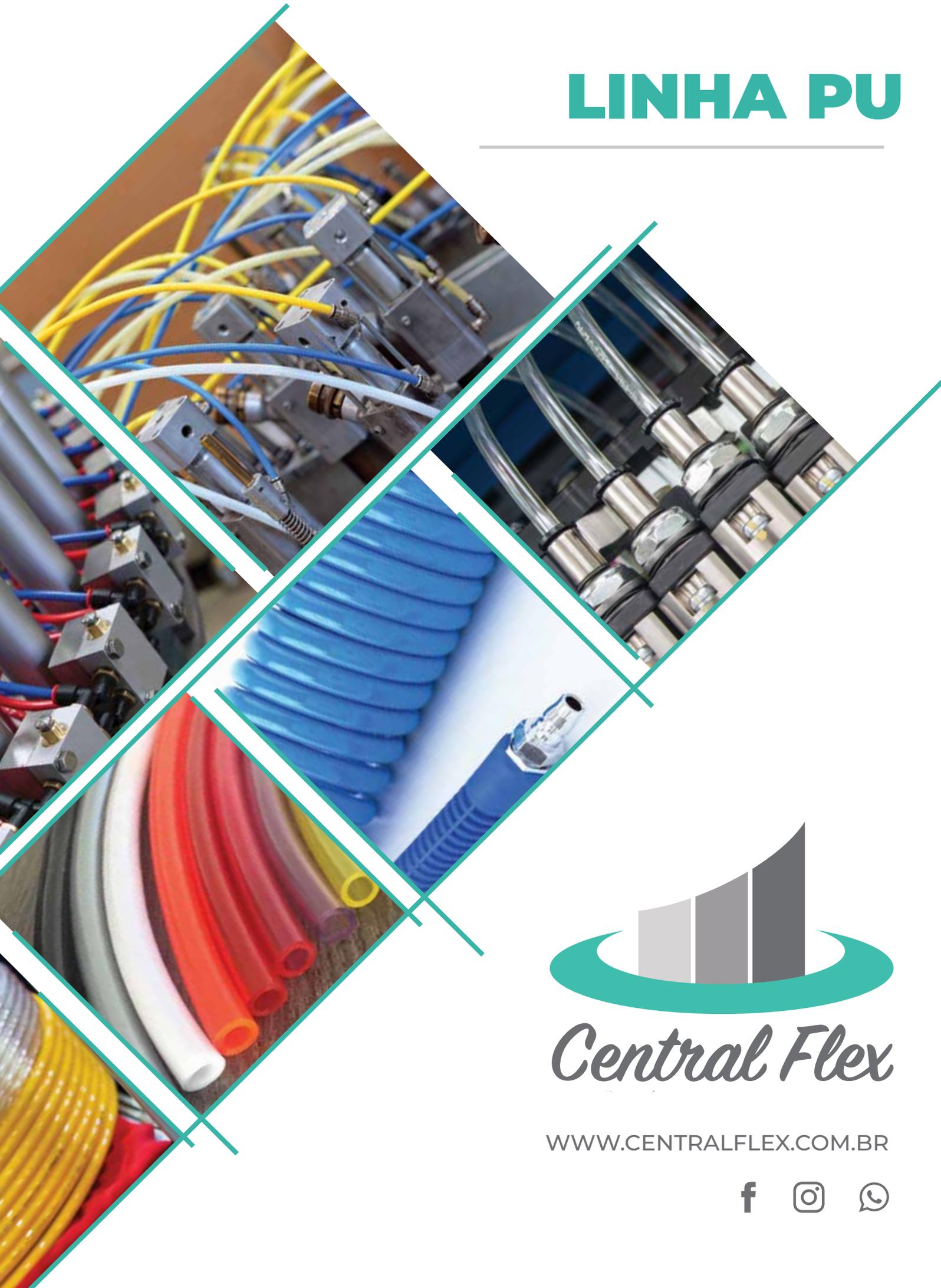


# LINHA PU

---



[WWW.CENTRALFLEX.COM.BR](http://WWW.CENTRALFLEX.COM.BR)



# SOLUÇÕES PARA INDÚSTRIAS E AUTOMAÇÃO

## TUBOS E ESPIRAIS EM POLIURETANO

Os Tubos e Espirais em Poliuretano da Central Flex são calibrados com alta tecnologia, qualidade e preço competitivo, geralmente são a melhor indicação para Sistema de Baixa Pressão onde requer soluções rápidas com eficiência.

Podemos utilizar resinas especiais em Poliuretano aditivados como: Protetor Ultravioleta e Antioxidantes, o que melhora sensivelmente a durabilidade dos tubos.

Produzimos também Tubos e Espirais em Poliuretano Cristal, que permite analisar a passagem do Fluido observando obstruções e a presença ou não de contaminação, podem ser fabricados em diversas cores sem perder a transparência (cristalinidade).

temperaturas, raio de curvatura em pequenos espaços, baixo peso em comparação aos tubos metálicos, rápida instalação em conexões instantâneas e fácil manuseio.

Resistência: Abrasão, Mecânica, Hidrólise, Elasticidade, Dobras, Rasgamento, Compressão e Intempéries.

Temperatura: - 20°C até + 60°C.

Pressão de Trabalho: Nos tubos em poliuretano varia de acordo com diâmetro, espessura da parede e a temperatura aplicada no trabalho, geralmente é aplicado 7 a 10 bar de pressão em temperatura ambiente.

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Flexibilidade e alto desempenho mesmo em baixas

### PRESSÃO DE TRABALHO – BAR

Dimensional		Material	Temperatura		
Ø Externo (mm)	Ø Espessura parede (mm)	Descrição Tubo PU	- 20°C à + 30°C	+ 50°C	+ 60°C
4,00	0,75	4,00 x 2,50 mm	10	9	7
6,00	1,00	6,00 x 4,00 mm	10	8	6
8,00	1,25	8,00 x 5,50 mm	10	8	6
10,00	1,50	10,00 x 7,00 mm	10	8	6
12,00	2,00	12,00 x 8,00 mm	10	8	6

### APLICAÇÕES MAIS UTILIZADOS:

Sistema Pneumático, Robótica, Condução de Fluidos em Baixa Pressão, Painéis de Distribuição, Dosadoras, Rede de Ar, Linha de Lubrificação,

Ferramentas Pneumáticas, Painéis para Oxigenoterapia, Molde de Plásticos, Máquinas e Equipamentos em geral.

### SEGMENTOS:

Indústrias Automatizadas, Alimentícia, Automotivas, Médicas e Odontológicas,

Fabricante de Máquinas, Equipamentos, Plásticos, Farmacêutica e Indústrias em Geral.

COR PADRÃO  Azul

CORES DISPONÍVEIS SOB CONSULTA

 Preto  Vermelho  Amarelo  Verde  Natural

NOTA: Os tubos em Poliuretano Central Flex também podem ser coloridos sem perder a transparência. Para mais informações consulte-nos.

Endereço:  
Rua Baependi, nº 347 e 357  
Bairro: Vila Alzira  
Cidade: Santo André - SP  
CEP: 09195-080

Telefones:  
(11) 2379-0855  
(11) 99402-9202  
(11) 99155-2979

Email:  
vendas@centralflex.com.br

