



INDÚSTRIA DE TUBOS E MANGUEIRAS ESPECIAIS

Soluções Técnicas
em Termoplásticos

Quem Somos

A Zortech é uma indústria nacional especializada na fabricação de tubos e mangueiras em termoplásticos, atendendo diversos segmentos industriais e automotivos.

Aplicações

- > Automação > Pneumática
- > Lavagem > Indústria

DIFERENCIAIS

- ✓ Alta resistência mecânica e química
- ✓ Flexibilidade e desempenho técnico
- ✓ Produção com tecnologia de ponta
- ✓ Atendimento personalizado



ITU/SP

Leon Ramires Nicolau, 11
Progresso - Itu/SP



(11) 4013-0635



www.zortech.com.br



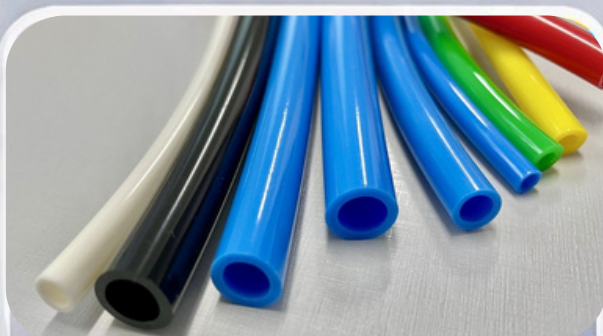
Catálogo

De Tubos

Zortech

TERMOPLÁSTICOS DE ALTA QUALIDADE

LINHA COMPLETA DE PRODUTOS



Tubos em Poliuretano (TPU)

- ✓ Alta flexibilidade
- ✓ Excelente resistência à abrasão
- ✓ Ideal para sistemas pneumáticos/hidráulicos



Tubos em Poliamida 12 (PA12)

- ✓ Alta resistência química e mecânica
- ✓ Atende normas SAE J844 / ISO 7628
- ✓ Aplicações automotivas e industriais



Espirais em TPU e Poliamida

- ✓ Opção para freio a ar (caminhões)
- ✓ Alta elasticidade e memória de forma
- ✓ Conexões e acessórios sob medida



Tubos em Polietileno (PEBD / PEAD)

- ✓ Leves e resistentes
- ✓ Ótima resistência química
- ✓ Diversas aplicações industriais



Tubos em PFA (Teflon) e FEP

- ✓ Alta pureza e inércia química
- ✓ Para fluidos corrosivos e alta temperatura
- ✓ Aplicações críticas e laboratoriais



Tubos em PVC Flexível

- ✓ Flexibilidade e durabilidade
- ✓ Ótima transparência
- ✓ Uso geral e industrial



Resistência Térmica



Resistência Química



Alta Durabilidade



Precisão Dimensional



Aplicações Automotivas e Industriais



Qualidade Certificada

ISO 9001

QUALIDADE CERTIFICADA



Zortech – Itu/SP

Leon Ramires Nicolau, 11 – Progresso, Itu/SP



(11) 4013-0635



www.ogrupoz.com.br
www.zortech.com.br

CATÁLOGO PT2500 R1 – ZORTECH



Mangueira Hidrolavadora PT2500 R1



PT2500 R1 – ZORTECH

Aplicação:

- Uso doméstico em hidrolavadoras
- Alta pressão e alta resistência à abrasão

MEDIDAS DISPONÍVEIS

1/4" • 3/8" • 1/2" | Rolos de 50m e 100m

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Bitola	Ø Interno	Pressão Trab.
1/4"	~6,4 mm	2500 PSI
3/8"	~9,5 mm	2500 PSI
1/2"	~12,7 mm	2500 PSI



Alta resistência à pressão
(2500 PSI)



Ideal para hidrolavadoras



Excelente resistência à abrasão
Flexibilidade superior



Durabilidade prolongada



Itu/SP – Leon Ramires Nicolau, 11

zortechco - [ISO.9001]



(11) 4013-0635

www.zortech.com.br

www.ogrupoz.com.br

CATÁLOGO PT1000/2500 LAVAR AUTOS – ZORTECH



Mangueira para Lavagem Automotiva



LAVAR AUTOS – PT 1000 / PT 2500



APLICAÇÃO:

- Uso em máquinas de lavar autos
- Excelente resistência à abrasão e pressão



COMPOSIÇÃO:

- PVC flexível na cor preto
- Reforço com malha de fios de poliéster fechada
- Camada externa em PVC flexível azul



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Bitola	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Pressão Trab. (PSI)	Comprimento (m)
1/2"	13,0 ± 0,2	6,0 ± 0,2	1000	50
3/4"	19,0 ± 0,3	6,0 ± 0,3	600	50



ALTA RESISTÊNCIA
À ABRASÃO



EXCELENTE
DESEMPENHO EM
LAVAGEM AUTOMOTIVA



BOA
FLEXIBILIDADE



DURABILIDADE
ELEVADA



IDEAL PARA
USO CONTÍNUO



ITU/SP

Leon Ramires Nicolau, 11
Progresso – Itu/SP



(11) 4013-0635



www.zortech.com.br
www.ogrupoz.com.br

MANGUEIRA DE ENTRADA



PARA MÁQUINA DE LAVAR

ALTA VEDAÇÃO • DURÁVEL
• FLEXÍVEL



APLICAÇÃO:

- Uso em máquinas de lavar roupas
- Instalação simples e rápida
- Ideal para reposição

COMPOSIÇÃO:

- PVC flexível de alta resistência
- Conexões plásticas reforçadas
- Vedação com anel interno
- Estrutura resistente à pressão



- ✓ Conexões plásticas reforçadas
- ✓ Vedação com anel interno
- ✓ Estrutura resistente à pressão
- ✓ Conexão padrão de 3/4" compatível com máquinas de lavar



Leon Ramires
Nicolau, 11
Progresso - Itu/SP

(11) 2429-1621

www.ogrupoz.com.br

@grupo_z_