



MANGUEIRAS

HPU-SP

Produto	HPU-SP
Linha	Mangueiras
Material	PVC, borracha ou poliuretano, conforme modelo
Fornecedor	TT Imports — São Paulo/SP
Revisão	Agosto/2026



1. Descrição do Produto

Linha completa de mangueiras industriais para condução de ar, água, produtos alimentícios, abrasivos e produtos químicos, nas famílias industrial, sucção e descarga, atóxica, vácuo, uso geral e casa e jardim. Cada modelo é construído com materiais e reforços específicos para a aplicação — tubo interno, reforço têxtil ou espiral de aço e cobertura externa — garantindo a pressão de trabalho, a flexibilidade e a durabilidade requeridas pelo serviço.

2. Aplicações Típicas

- Ar comprimido e ferramentas pneumáticas em obra e mineração;
- Sucção e descarga de água, efluentes e produtos abrasivos;
- Linhas de vapor, solda, combustíveis e produtos químicos, conforme o modelo;
- Aplicações atóxicas para alimentos e bebidas, conforme o modelo.

3. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

TPE com Arame se Aço Zincado	2"	$\varnothing 50,8 \pm 0,2$	*	$0,6 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,26	35
TPE com Arame se Aço Zincado	2.1/2"	$\varnothing 63,5 \pm 0,2$	*	$0,6 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,18	50
TPE com Arame se Aço Zincado	3"	$\varnothing 76,2 \pm 0,2$	*	$0,6 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,13	60
TPE com Arame se Aço Zincado	4"	$\varnothing 101,6 \pm 0,2$	*	$0,7 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,08	80
TPE com Arame se Aço Zincado	5"	$\varnothing 127,0 \pm 0,2$	*	$0,7 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,055	100
TPE com Arame se Aço Zincado	6"	$\varnothing 152,4 \pm 0,2$	*	$0,7 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,045	115
TPE com Arame se Aço Zincado	8"	$\varnothing 203,2 \pm 0,2$	*	$0,7 \pm 0,2$	Preto	*	*	0,03	175

4. Critérios de Seleção

- Conferir na tabela o diâmetro interno, a pressão de trabalho e a temperatura admissível do modelo;
- Verificar a compatibilidade química do tubo interno com o fluido conduzido;
- Para sucção, utilizar modelos com reforço espiral (resistência ao colapso);
- Respeitar o raio mínimo de curvatura indicado para não reduzir a vida útil.

5. Recomendações de Instalação e Inspeção*

- Fixar as extremidades com espigão e abraçadeira adequados ao diâmetro da montagem;
- Evitar arraste sobre superfícies cortantes e contato com arestas vivas;



- Não exceder a pressão de trabalho indicada; considerar picos e golpes de aríete;
- Armazenar ao abrigo do sol e do calor, sem dobras ou esmagamento.

**Recomendações gerais de boas práticas. Consulte a TT Imports para instruções específicas do produto.*

TT IMPORTS — Vendas e Suporte Técnico

Tel.: (11) 2954-3727 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@timports.com.br
www.timports.com.br | São Paulo/SP | Preço sob consulta

Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio; confirme as especificações com nossa equipe antes da compra.