



CATÁLOGO

MANGUEIRAS INDS. PVC

2017



Acesse nosso site, ou entre em contato:

(11) 3906-1010

www.rubberplastic.com.br



MANGUEIRAS TRANÇADAS

PT250/PT275

AR-ÁGUA



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm) PT250/275	Parede (mm) PT250	Parede (mm) PT275	Press. Trab. (PSI) PT250/275	Rolos (MT)	Cores
3/16"	4,8 ±0,4	-	2,4±0,4	-/275	50/100	Cristal
1/4"	6,4 ±0,4	2,0±0,4	2,4±0,4	250/275	50/100	Cristal
5/16"	7,9 ±0,4	2,2±0,4	2,5±0,4	250/275	50/100	Cristal
3/8"	9,5±0,4	2,2±0,4	2,5±0,4	250/275	50/100	Cristal
1/2"	12,7±0,4	2,4±0,4	2,7±0,4	250/275	50/100	Cristal
5/8"	15,8±0,4	2,6±0,4	3,0±0,4	250/275	50/100	Cristal
3/4"	19,0±0,4	2,6±0,4	3,3±0,4	250/275	50/100	Cristal
1"	25,4±0,4	3,1±0,4	3,7±0,4	250/275	50/100	Cristal
1.1/4"	31,8±0,4	-	4,6±0,4	250/275	50/100	Cristal

TRANÇADA – AR/ÁGUA

Aplicação:

Indicada para trabalhos em compressores e equipamentos de ar-comprimado, e condução de água.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

PT150

AR-ÁGUA



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Ø Ext. (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1.1/2"	38,1± 0,4	5,0±0,4	48,1± 1,2	150	25, 50 e 100	Cristal
2"	50,8± 0,4	6,5±0,4	63,8 ± 1,2	150	25, 50 e 100	Cristal

TRANÇADA – AR/ÁGUA

Aplicação:

Indicada para trabalhos em compressores e equipamentos de ar-comprimado, e condução de água.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

PT300 Ar-press PT300 Hidro-Ar



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm) Press/Hidro	Parede (mm) Ar-press	Parede (mm) Hidro-Ar	Press. Trab. (PSI) Press/Hidro	Rolos (MT)	Cores
3/16"	4,8 ±0,4	-	2,4±0,4	- /300	50/100	Diversas
1/4"	6,4 ±0,4	2,7±0,4	2,7±0,4	300/300	50/100	Diversas
5/16"	7,9 ±0,4	2,4±0,4	3,0±0,4	300/300	50/100	Diversas
3/8"	9,5±0,4	2,5±0,4	3,2±0,4	300/300	50/100	Diversas
1/2"	12,7±0,4	2,7±0,4	2,1±0,4	300/300	50/100	Diversas
5/8"	15,8±0,4	-	3,3±0,4	- /300	50/100	Diversas
3/4"	19,0±0,4	-	4,2±0,4	- /300	50/100	Diversas
7/8"	22,2±0,4	-	4,3±0,4	- /300	50/100	Diversas
1"	25,4±0,4	-	4,3±0,4	- /300	50/100	Diversas
1.1/4"	31,8±0,4	-	4,6±0,4	- /300	50/100	Diversas

HIDRO-AR / AR-PRESS

Aplicação:

Indicada para fins industriais, condução de ar e água.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

PT300

SOLDA-CORTE



Bitola (Pol)	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
5/16"	7,9±0,4	3,0±0,4	300	50/100	Verde
5/16"	7,9±0,4	3,0±0,4	300	50/100	Vermelha

- Pressão de Ruptura: Mínimo 900 PSI
- Temperatura de Trabalho: +5°C a +55°C

SOLDA DUPLA

Aplicação:

Indicada para equipamentos de soldagem com oxigênio/acetileno.

Composição:

Tubos germinados em PVC flexível (Policloreto de vinila): Acetileno (vermelho) - Tubo interno em PVC flexível, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura em PVC flexível. Oxigênio (verde) - Tubo interno PVC flexível, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura em PVC flexível.



MANGUEIRAS TRANÇADAS

PT300

SOLDA SIMPLES



Bitola (Pol)	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Cores	Rolos (MT)
5/16"	7,9± 0,4	3,0±0,4	300	Verde/Verm.	50/100
3/8"	9,5± 0,4	3,2± 0,4	300	Verde/Verm.	50/100

- **Pressão de Ruptura:** Mínimo 900 PSI
- **Temperatura de Trabalho:** +5°C a +55°C

SOLDA SIMPLES

Aplicação:

Indicada para equipamentos de soldagem com oxigênio/acetileno.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

PT350

ÓLEO GRAXA



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Cores	Rolos (MT)
1/4"	6,4± 0,4	3,0± 0,4	350	Preta	50/100
5/16"	7,9± 0,4	3,2± 0,4	350	Preta	50/100
3/8"	9,5± 0,4	3,3± 0,4	350	Preta	50/100
1/2"	12,7± 0,4	3,3± 0,4	350	Preta	50/100
5/8"	15,8± 0,4	3,5± 0,4	350	Preta	50/100
3/4"	19,0± 0,4	4,2± 0,4	350	Preta	50/100
7/8"	22,2± 0,4	4,3± 0,4	350	Preta	50/100
1"	25,4± 0,4	4,5± 0,4	350	Preta	50/100

ÓLEO GRAXA

Aplicação:

Indicada para condução de óleo e graxa em postos de gasolina.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

JET PLUS

LINHA JARDIM



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Cores	Rolos (MT)
1/2"	12,7± 0,4	3,0± 0,4	100	AM VD VM LJ AZ*	Diversos 15 20 30 50 100

***Apenas sob encomenda, mínimo para fabricação: 3.000 metros**

JARDINAGEM

Aplicação:

Indicada para jardinagem em geral

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

PT120

LINHA JARDIM



Bitola (Pol)	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)
1/2"	12,7 ± 0,4	2,4 ± 0,4	150	50/100
3/4"	19,0 ± 0,4	2,7 ± 0,4	150	50/100
*1"	25,4 ± 0,4	3,7 ± 0,4	150	50/100

- Cores: Azul, lilás, verde, e verde clara

*Mangueira de 1" polegada somente na cor verde clara

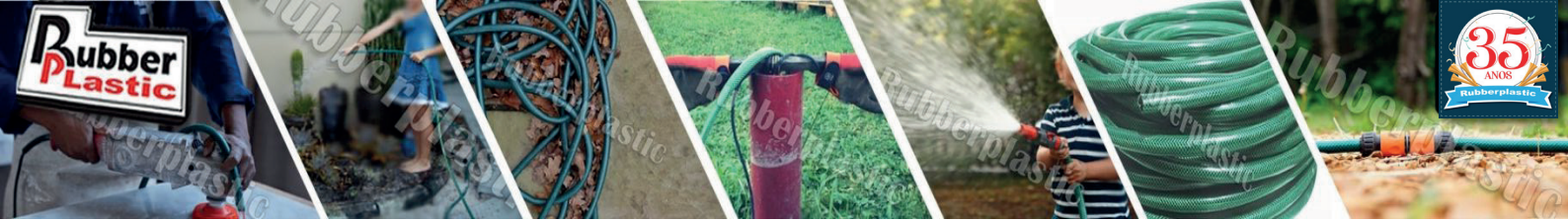
JARDINAGEM

Aplicação:

Indicada para jardinagem em geral

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.



MANGUEIRAS TRANÇADAS PARA JARDIM

PT120

JARDIM



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1/2"	12,7±0,4	2,7±0,4	180	50/100	Vermelho
3/4"	19,0±0,4	3,2±0,4	180	50/100	Vermelho

- **Pressão de Ruptura:** Mínimo 540 PSI
- **Temperatura de Trabalho:** +5°C a +55°C

JARDINAGEM

Aplicação:

Indicada para uso em jardinagem em geral

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

RUBBER JET

JARDIM



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1/2"	12,7± 0,4	2,4±0,4	100	Diversos	Preta c/tarja Amarela

JARDINAGEM

Aplicação:

Indicada para uso em jardinagem em geral

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.

JET MASTER

JARDIM



Bitola (Pol)	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1/2"	12,7 ± 0,4	2,9 ± 0,4	180	Diversos	Verde

JARDINAGEM

Aplicação:

Indicada para uso em jardinagem em geral

Composição:

Tubo interno de PVC flexível (policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC flexível.



MANGUEIRAS PARA SERVIÇOS PESADOS

PT450

PULVERIZAÇÃO



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
5/16"	7,9± 0,4	3,0± 0,4	450	50/100	Laranja
3/8"	9,5± 0,4	3,2± 0,4	450	50/100	Laranja
1/2"	12,7± 0,4	3,2± 0,4	450	50/100	Laranja
3/4"	19,0± 0,4	4,2± 0,4	450	50/100	Laranja

Pressão de Ruptura: Mínimo 1350 PSI

PULVERIZAÇÃO LEVE

Aplicação:

Indicada para serviços leves de pulverização agrícola.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível verde reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa laranja em PVC flexível.

PT600

MARTELETE



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (Mt)	Cores
3/8"	10,0± 0,4	3,2± 0,4	600	50/100	Amarela
1/2"	13,0± 0,4	4,0± 0,4	600	50/100	Amarela
3/4"	19,0± 0,4	4,5± 0,4	600	50/100	Amarela
1"	19,0± 0,4	5,0± 0,4	600	50/100	Amarela

MARTELETE

Aplicação:

Indicada para uso em compressores, britadeiras e rompedores de concreto. Esta mangueira martetele possui grande resistência à abrasão e ótima flexibilidade.

Composição:

Tubo interno de PVC preto, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC amarelo.

PT700

PULVERIZAÇÃO



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (Mt)	Cores
1/4"	6,8± 0,4	2,8± 0,4	700	50/100	Laranja
5/16"	8,4± 0,4	3,0± 0,4	700	50/100	Laranja
3/8"	10,0± 0,4	3,2± 0,4	700	50/100	Laranja
1/2"	13,0± 0,4	3,4± 0,4	700	50/100	Laranja
5/8"	16,2± 0,4	4,2± 0,4	700	50/100	Laranja
3/4"	19,5± 0,4	4,4± 0,4	700	50/100	Laranja
1"	25,4± 0,4	4,5± 0,4	700	50/100	Laranja

PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA

Aplicação:

Indicada para serviços leves de pulverização agrícola.

Composição:

Tubo interno verde de PVC reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa laranja em PVC.

PT680

LAVAR AUTOS



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (Mt)	Cores
3/4"	19,4± 0,4	6,0± 0,4	680	50	azul

Pressão de Ruptura: Mínimo 2040 PSI

Temperatura de Trabalho: +5°C a +55°C

LAVAR AUTOS LEVE

Aplicação:

Indicada para uso em máquinas lavadoras de autos. Possui uma excelente resistência a abrasão e pressão.

Composição:

Tubo interno em PVC preto, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura na cor azul em PVC.



MANGUEIRAS SERVIÇOS PESADOS/ÓLEO/VAPOR

PT1000 LAVAR AUTOS



Bitola (Pol)	Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1/2"	13,0± 0,4	6,0± 0,4	1000	50/100	azul

Pressão de Ruptura: Mínimo 3000 PSI
Temperatura de Trabalho: +5°C a +55°C

LAVAR AUTOS

Aplicação:
 Indicada para uso em máquinas lavadoras de autos. Possui uma excelente resistência a abrasão e pressão.

Composição:
 Tubo interno em PVC preto, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura na cor azul em PVC.

PT500 PNEUMÁTICA



Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
1/4"	6,4± 0,4	3,0± 0,4	500	50/100	Preto
5/16"	7,9± 0,4	3,2± 0,4	500	50/100	Preto
3/8"	9,5± 0,4	3,3± 0,4	500	50/100	Preto
1/2"	12,7± 0,4	3,3± 0,4	500	50/100	Preto

Pressão de Ruptura: Mínimo 1500 PSI
Temperatura de Trabalho: +5°C a +55°C

PNEUMÁTICA

Aplicação:
 Indicada para serviços de média pressão em sistemas pneumáticos, hidráulicos e compressores.

Composição:
 Tubo interno em PVC preto, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura na cor azul em PVC.

VAPOR VAPOR FRIGORÍFICO



Bitola (Pol)	Ø Int (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (PSI)	Rolos (MT)	Cores
3/4"	19,0± 0,4	5,5± 0,4	300	50/100	Branca
1"	25,4± 0,4	6,0± 0,4	300	50/100	Branca

Pressão de Ruptura: 1500 PSI
Temperatura de Trabalho: -10°C a 135°C

VAPOR FRIGORÍFICO

Aplicação:
 Indicada para lavagem e higienização de frigoríficos e indústrias alimentícias. Possui excelente resistência a abrasão e pressão.

Composição:
 Tubo interno e capa externa em PVC flexível, e aditivos especiais para resistência á baixa temperatura, reforçada com uma camada de fios de poliéster.



MANGUEIRAS FLAT E TUBOS EM GERAL

FLAT

LARANJA/AZUL



Pressão de Ruptura: 12 bar

Bitola (Pol)	Ø Int. (mm)	Parede (mm)	Press. Trab. (BAR)	Rolos (MT)	Cores
1.1/2"	38,1± 0,4	1,25± 0,4	4	50/100	Azul/Laranja
2"	50,8± 0,4	1,00± 0,4	4	50/100	Azul/Laranja
2.1/2"	63,5± 0,4	1,15± 0,4	4	50/100	Azul/Laranja
3"	76,2± 0,4	1,05± 0,4	4	50/100	Azul/Laranja
4"	101,6± 0,4	1,20± 0,4	4	50/100	Azul/Laranja
6"	154,0± 0,4	1,35± 0,4	4	50/100	Azul
8"	203,2± 0,4	2,20± 0,4	4	50/100	Azul

As camadas de PVC são fabricadas com plastificante com odor característico, podendo ser transferido esse odor para os líquidos utilizados.

FLAT – AZUL / LARANJA

Aplicação:

Indicada para condução e descarga apenas de água a baixa pressão, exceto para que será utilizada para consumo humano. Para essa finalidade indica-se mangueiras atóxicas.

Composição:

Tubo interno de PVC flexível, reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura externa em PVC.

ORDENHADEIRA

ATÓXICA VERDE/AZUL



Ø Interno (mm)	Parede (mm)	Rolos	Cores
13,0± 0,4	4,0± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
14,0± 0,4	4,0± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
14,0± 0,4	4,5± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
14,5± 0,4	4,5± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
15,0± 0,4	4,0± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
15,0± 0,4	4,5± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
15,5± 0,4	5,2± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
15,9± 0,4	5,2± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD
25,0± 0,4	6,0± 0,4	50 mt	Transp. c/ tarja AZ ou VD

ORDENHADEIRA ATÓXICA

Aplicação:

Indicada para ordenha e manuseio de laticínios e condução de produtos alimentícios, sem alterar suas características, tais como o odor e o sabor.

Composição:

Fabricada em PVC flexível (policloreto de vinila) flexível atóxico

ACESSÓRIOS PARA MANGUEIRAS



ENROLADOR DE MANGUEIRA



ENGATE RÁPIDO



ENGATE RÁPIDO METAL



ACESSÓRIOS PARA MANGUEIRAS



KIT JARDINAGEM



KIT CONECTOR EM Y VÁLVULADO



KIT BICOS PARA MANGUEIRA



IRRIGADOR OSCILATÓRIO



EMENDA DE MANGUEIRA



CONECTOR EM Y VÁLVULADO



**CONECTOR DE MANGUEIRA
COM REDUÇÃO**



**CONECTOR DE MANGUEIRA
COM REDUÇÃO METAL**



CARRINHO ENROLADOR



BICO REVOLVER



**BICO PARA MANGUEIRA
6 JATOS**



BICO METAL