

Catálogo  
de Produtos

**AFA**<sup>®</sup>

**Primeira Fabricante de Mangueiras do Brasil**

58 ANOS DE TRADIÇÃO NA FABRICAÇÃO  
DE MANGUEIRAS





## Linha Doméstica

**AFA**<sup>®</sup>

[www.afa.com.br](http://www.afa.com.br)



## AFACOLOR | Mangueira para Baixa Pressão



**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha Afacolor são recomendadas para transporte de ar, água ou outros fluidos inorgânicos a baixa pressão. Produzidas através de processo de coextrusão, são muito utilizadas em irrigação com baixa pressão e também em jardinagem. Possuem alta flexibilidade, o que facilita o manuseio da mangueira em locais de difícil acesso. Excelente resistência à abrasão.

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo entre – 5°C e 50°C.

**Características técnicas:** São fabricadas com uma camada interna de PVC com uma capa muito fina de PVC colorido.

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm						
340.020.600	1/2"	12,7	16,7	50	Verde	0,129	50	150	0,024
340.020.870	1/2"	12,7	17,9	50	Verde	0,175	65	200	0,027
340.021.600	5/8"	15,9	20,7	50	Verde	0,193	50	150	0,049
340.021.800	3/4"	19,1	24,3	50	Verde	0,248	50	150	0,054
340.022.600	1/2"	12,7	16,7	50	Azul	0,129	50	150	0,024
340.022.802	1/2"	12,7	17,9	50	Azul	0,175	50	150	0,027
340.023.800	3/4"	19,1	24,3	50	Azul	0,248	50	150	0,054
340.029.800	1"	25,4	30,4	50	Cinza	0,307	50	150	0,114





## BICOLOR | Mangueira para Baixa Pressão



**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha Bicolor são recomendadas para transporte de ar, água ou outros fluidos inorgânicos a baixa pressão. Produzidas através de processo de coextrusão, são muito utilizadas em irrigação com baixa pressão e também em jardinagem. Possuem alta flexibilidade, o que facilita o manuseio da mangueira em locais de difícil acesso. Possuem excelente resistência à abrasão.

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo entre – 5°C e 50°C.

**Características técnicas:** Fabricadas com uma camada interna de PVC com uma capa de PVC colorido. Externamente, as duas cores proporcionam harmonia estética e facilitam a sua visualização em jardins.

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm						
330.020.600	1/2"	12,7	16,7	50	Preto/Branco	0,129	50	150	0,023
330.021.100	3/4"	19,1	23,1	50	Preto/Branco	0,186	30	100	0,044
330.021.200	3/4"	19,1	24,1	50	Preto/Branco	0,237	50	150	0,047
330.021.500	1"	25,4	30,4	50	Preto/Branco	0,307	30	100	0,095
330.022.500	1/2"	12,7	15,7	50	Preto/Amarelo	0,094	30	100	0,022
330.022.600	1/2"	12,7	16,7	50	Preto/Amarelo	0,129	50	150	0,023
330.023.100	3/4"	19,1	23,1	50	Preto/Amarelo	0,186	30	100	0,045



## SUPERFLEXÍVEL | Mangueira para Baixa Pressão

**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha Superflexível são recomendadas para transporte de ar, água ou outros fluidos inorgânicos a baixa pressão. São muito utilizadas em irrigação com baixa pressão e também em jardinagem. Devido à relação entre a dureza da mangueira, seu diâmetro interno e sua parede, possuem excepcional flexibilidade, podendo trabalhar com pressões acima da média. Excelente resistência à abrasão, às intempéries e aos raios ultravioleta..

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo entre – 5°C e 50°C.

**Características técnicas:** São feitas com uma camada de PVC e uma capa muito fina PVC “premium”. Suas cores foram selecionadas para proporcionar grande harmonia estética aos jardins.

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm						
350.020.600	1/2"	12,7	16,7	50	Laranja	0,123	50	150	0,023
350.020.700	1/2"	12,7	17,7	50	Laranja	0,157	50	150	0,026
350.020.800	1/2"	12,7	18,7	50	Laranja	0,195	50	150	0,028
350.021.400	3/4"	19,1	26,1	50	Laranja	0,326	50	150	0,063
350.021.700	1"	25,4	33,4	50	Laranja	0,486	50	150	0,100
350.026.600	1/2"	12,7	16,7	50	Verde	0,123	50	150	0,023
350.026.800	1/2"	12,7	18,7	50	Verde	0,195	50	150	0,028
350.027.400	3/4"	19,1	26,1	50	Verde	0,326	50	150	0,063



## GARDEN FLEX | Mangueira Trançada Colorida



**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha Garden Flex são recomendadas para transporte de ar, água ou fluidos inorgânicos (tais como ácidos e bases), a média pressão. São utilizadas em jardinagem onde a pressão da água é alta. Também podem ser usadas em manutenção industrial e agricultura. A superfície externa é lisa, evitando acúmulo de pó e sujeira. Ótima adesão entre as camadas.

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo entre – 10°C e 55°C.

**Características técnicas:** Fabricadas com três camadas: camada interna de PVC, intermediária de reforço de fibra têxtil de poliéster e externa de PVC “Premium”. Estão disponíveis nas cores turquesa e granada.

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm						
370.022.020	1/2"	12,7	17,1	50	Turquesa	0,140	100	300	0,031
370.022.740	3/4"	19,1	24,5	50	Turquesa	0,250	100	300	0,057
370.022.040	1/2"	12,7	17,1	50	Granada	0,140	100	300	0,031
370.022.940	3/4"	19,1	24,5	50	Granada	0,250	100	300	0,057



## MULTIUSO | Com Trama (tarjada)



**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha Multiuso com trama (tarjada) são recomendadas para passagem de ar, água, gás ou fluidos inorgânicos (tais como ácidos e bases), a média pressão.

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo de – 10°C a 55°C

**Características técnicas:** Fabricadas em três camadas, sendo: camada interna de PVC “premium”, camada intermediária de fibra têxtil de poliéster e camada externa de PVC “premium”.

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm						
370020452	3/8"	9,5	13.5	50	Cristal	0,88	200	728	0.027
370020453	3/8"	9,5	16.7	50	Cristal	0,181	200	708	0.047
370020454	3/8"	9,5	15.5	50	Cristal	0,144	200	698	0.046
370020456	3/8"	9,5	17.5	50	Cristal	0,207	200	710	0.036



## VIP | Mangueira Trançada Colorida

**Recomendação de uso:** As mangueiras da linha VIP são recomendadas para transporte de ar, água ou fluidos inorgânicos (tais como ácidos e bases), a média pressão. São utilizadas em jardinagem onde a pressão da água é alta. Também podem ser usadas em manutenção industrial, agricultura. A superfície externa é lisa, evitando acúmulo de pó e sujeira. Ótima adesão entre as camadas.

**Temperatura de uso:** Para uso contínuo entre - 10°C e 55°C.

**Características técnicas:** Fabricadas com três camadas: interna de PVC, intermediária de reforço de fibra têxtil de poliéster e externa de PVC "Premium".

Código AFA	Diâmetro Nominal	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Comprimento Rolo	Cor	Peso	Pressão de Trabalho	Pressão de Ruptura	Volume do Rolo
	polegadas	Mm	Mm	m	-	kg/m	psi	psi	m3/rolo
370.022.410	1/2"	12,7	17,5	50	Laranja	0,154	100	300	0,026
370.022.910	3/4"	19,1	25,1	50	Laranja	0,287	100	300	0,060
370.022.630	1/2"	12,7	17,5	50	Verde claro	0,154	100	300	0,026
370.022.830	3/4"	19,1	25,1	50	Verde claro	0,287	100	300	0,060
370.022.510	1/2"	12,7	17,5	50	Azul	0,154	100	300	0,026
370.022.710	3/4"	19,1	25,1	50	Azul	0,287	100	300	0,060
370.022.610	1/2"	12,7	17,5	50	Verde	0,154	100	300	0,026
370.022.810	3/4"	19,1	25,1	50	Verde	0,287	100	300	0,060





(11) 4221-4466

[vendas@afa.com.br](mailto:vendas@afa.com.br)

Rua Vinte oito de julho, 329  
Bairro Fundação - São Caetano do Sul - SP  
CEP: 09520-610