



CATÁLOGO DE PRODUTOS



Petroisa

Fortalecendo o Agro



A Petroisa atua no segmento de irrigação há mais de 30 anos. Pioneira na fabricação de mangueiras gotejadoras com emissores planos, desenvolve soluções para a produção de alimentos de maneira sustentável.

Com diversos produtos em seu catálogo, utiliza polietileno da mais alta tecnologia, contando com testes rigorosos para manter a máxima qualidade e eficiência de seus produtos.

MAIS DE 30 ANOS DE HISTÓRIA





MANGUEIRAS GOTEJADORAS

JURUSSU

TIQUIRA

MANÁRI

AMANDI

MANGUEIRAS GOTEJADORAS

JURUSSU



Mangueira Gotejadora Jurussu é indicada para áreas planas, em culturas de ciclos curtos. Recomenda-se o preparo de solo para obter maior produtividade e menor custo. Não é recomendado a reinstalação da Mangueira Gotejadora Jurussu, obtendo assim melhores resultados e produtividade com a substituição ao final de cada ciclo da cultura. Culturas indicadas para uso da Jurussu: Alface, Agrião, Cebola, Cebolinha, Espinafre, Melão, Nabo, Rabanete, entre outras.

MANGUEIRA JURUSSU 6miL (150micra) Vazão 1,0 l/h/gotejador			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA (m)
06.10.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm	1,0 L/h/got	200m
06.10.10.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm	1,0 L/h/got	1000m
06.15.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm	1,0 L/h/got	200m
06.15.10.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm	1,0 L/h/got	1000m
06.20.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,0 L/h/got	200m
06.20.10.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,0 L/h/got	1000m
06.20.10.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,0 L/h/got	2000m
06.30.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,0 L/h/got	200m
06.30.10.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,0 L/h/got	1000m
06.30.10.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,0 L/h/got	2000m
06.40.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm	1,0 L/h/got	200m
06.40.10.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm	1,0 L/h/got	1000m
06.50.10.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm	1,0 L/h/got	200m
Pressão de trabalho recomendada: 7mca			

MANGUEIRA JURUSSU 6miL (150micra) Vazão 1,5 l/h/gotejador			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA(m)
06.10.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm	1,5 L/h/got	200m
06.10.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm	1,5 L/h/got	1000m
06.15.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm	1,5 L/h/got	200m
06.15.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm	1,5 L/h/got	1000m
06.20.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,5 L/h/got	200m
06.20.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,5 L/h/got	1000m
06.20.15.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm	1,5 L/h/got	2000m
06.30.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,5 L/h/got	200m
06.30.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,5 L/h/got	1000m
06.30.15.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm	1,5 L/h/got	2000m
06.40.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm	1,5 L/h/got	200m
06.40.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm	1,5 L/h/got	1000m
06.50.15.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm	1,5 L/h/got	200m
06.50.15.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm	1,5 L/h/got	1000m
Pressão de trabalho recomendada: 7mca			

MANGUEIRA JURUSSU 6miL (150micra) Vazão 2,6 l/h/gotejador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
06.10.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm 2,6 L/h/got	200m
06.10.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm 2,6 L/h/got	1000m
06.15.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm 2,6 L/h/got	200m
06.15.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm 2,6 L/h/got	1000m
06.20.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 2,6 L/h/got	200m
06.20.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 2,6 L/h/got	1000m
06.20.26.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 2,6 L/h/got	2000m
06.30.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 2,6 L/h/got	200m
06.30.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 2,6 L/h/got	1000m
06.30.26.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 2,6 L/h/got	2000m
06.40.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm 2,6 L/h/got	200m
06.40.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm 2,6 L/h/got	1000m
06.50.26.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm 2,6 L/h/got	200m
06.50.26.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm 2,6 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 7mca

MANGUEIRA JURUSSU 6miL (150micra) Vazão 4,0 l/h/gotejador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
06.10.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm 4,0 L/h/got	200m
06.10.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 10cm 4,0 L/h/got	1000m
06.15.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm 4,0 L/h/got	200m
06.15.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 15cm 4,0 L/h/got	1000m
06.20.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 4,0 L/h/got	200m
06.20.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 4,0 L/h/got	1000m
06.20.40.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 20cm 4,0 L/h/got	2000m
06.30.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 4,0 L/h/got	200m
06.30.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 4,0 L/h/got	1000m
06.30.40.2000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 30cm 4,0 L/h/got	2000m
06.40.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm 4,0 L/h/got	200m
06.40.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 40cm 4,0 L/h/got	1000m
06.50.40.0200	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm 4,0 L/h/got	200m
06.50.40.1000	MANGUEIRA JURUSSU 6mil 50cm 4,0 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 7mca

JURUSSU



MANGUEIRAS GOTEJADORAS

TIQUIRA



Mangueira Gotejadora Tiquira é indicada para áreas planas em culturas de ciclos curtos e anuais.
Culturas Indicadas para uso da Tiquira: Alface, Alho, Beterraba, Brócolis, Cebola, Cenoura, Couve-flor, Melancia, Melão, entre outras.

MANGUEIRA TIQUIRA 8miL (200micra) Vazão 1,0 l/h/gotejador			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA(m)
08.10.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,0 L/h/got	200m
08.10.10.0800	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,0 L/h/got	800m
08.10.10.1500	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,0 L/h/got	1500m
08.15.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,0 L/h/got	200m
08.15.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,0 L/h/got	1000m
08.15.10.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,0 L/h/got	2000m
08.20.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,0 L/h/got	200m
08.20.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,0 L/h/got	1000m
08.20.10.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,0 L/h/got	2000m
08.30.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,0 L/h/got	200m
08.30.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,0 L/h/got	1000m
08.30.10.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,0 L/h/got	2000m
08.40.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm	1,0 L/h/got	200m
08.40.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm	1,0 L/h/got	1000m
08.50.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm	1,0 L/h/got	200m
08.50.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm	1,0 L/h/got	1000m
08.99.10.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm	1,0 L/h/got	200m
08.99.10.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm	1,0 L/h/got	1000m
Pressão de trabalho recomendada: 7mca			

MANGUEIRA TIQUIRA 8miL (200micra) Vazão 1,5 l/h/gotejador			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA(m)
08.10.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,5 L/h/got	200m
08.10.15.0800	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,5 L/h/got	800m
08.10.15.1500	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm	1,5 L/h/got	1500m
08.15.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,5 L/h/got	200m
08.15.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,5 L/h/got	1000m
08.15.15.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm	1,5 L/h/got	2000m
08.20.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,5 L/h/got	200m
08.20.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,5 L/h/got	1000m
08.20.15.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm	1,5 L/h/got	2000m
08.30.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,5 L/h/got	200m
08.30.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,5 L/h/got	1000m
08.30.15.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm	1,5 L/h/got	2000m
08.40.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm	1,5 L/h/got	200m
08.40.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm	1,5 L/h/got	1000m
08.50.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm	1,5 L/h/got	200m
08.50.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm	1,5 L/h/got	1000m
08.99.15.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm	1,5 L/h/got	200m
08.99.15.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm	1,5 L/h/got	1000m
Pressão de trabalho recomendada: 7mca			

MANGUEIRA TIQUIRA 8miL (200micra) Vazão 2,6 l/h/gotejador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
08.10.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 2,6 L/h/got	200m
08.10.26.0800	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 2,6 L/h/got	800m
08.10.26.1500	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 2,6 L/h/got	1500m
08.15.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 2,6 L/h/got	200m
08.15.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 2,6 L/h/got	1000m
08.15.26.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 2,6 L/h/got	2000m
08.20.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 2,6 L/h/got	200m
08.20.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 2,6 L/h/got	1000m
08.20.26.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 2,6 L/h/got	2000m
08.30.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 2,6 L/h/got	200m
08.30.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 2,6 L/h/got	1000m
08.30.26.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 2,6 L/h/got	2000m
08.40.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm 2,6 L/h/got	200m
08.40.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm 2,6 L/h/got	1000m
08.50.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm 2,6 L/h/got	200m
08.50.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm 2,6 L/h/got	1000m
08.99.26.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm 2,6 L/h/got	200m
08.99.26.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm 2,6 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 7mca

MANGUEIRA TIQUIRA 8miL (200micra) Vazão 4,0 l/h/gotejador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
08.10.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 4,0 L/h/got	200m
08.10.40.0800	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 4,0 L/h/got	800m
08.10.40.1500	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 10cm 4,0 L/h/got	1500m
08.15.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 4,0 L/h/got	200m
08.15.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 4,0 L/h/got	1000m
08.15.40.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 15cm 4,0 L/h/got	2000m
08.20.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 4,0 L/h/got	200m
08.20.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 4,0 L/h/got	1000m
08.20.40.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 20cm 4,0 L/h/got	2000m
08.30.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 4,0 L/h/got	200m
08.30.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 4,0 L/h/got	1000m
08.30.40.2000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 30cm 4,0 L/h/got	2000m
08.40.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm 4,0 L/h/got	200m
08.40.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 40cm 4,0 L/h/got	1000m
08.50.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm 4,0 L/h/got	200m
08.50.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 50cm 4,0 L/h/got	1000m
08.99.40.0200	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm 4,0 L/h/got	200m
08.99.40.1000	MANGUEIRA TIQUIRA 8mil 99cm 4,0 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 7mca

TIQUIRA

MANGUEIRAS GOTEJADORAS

MANÁRI



Mangueira Gotejadora Manári é indicada para áreas planas ou levemente inclinadas e culturas de ciclos até bianuais. A Manári permite a reinstalação, obtendo um ótimo custo/benefício. Culturas indicadas para uso da Manári: Ervas Medicinais, Morango, Pepino, Pimentão, Tomate, entre outras.

MANGUEIRA MANÁRI 10mil (250micra) Vazão 1,0 l/h/got			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA(m)
10.10.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,0 L/h/got	200m
10.10.10.0600	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,0 L/h/got	600m
10.10.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,0 L/h/got	1000m
10.15.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,0 L/h/got	200m
10.15.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,0 L/h/got	1000m
10.15.10.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,0 L/h/got	2000m
10.20.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,0 L/h/got	200m
10.20.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,0 L/h/got	1000m
10.20.10.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,0 L/h/got	2000m
10.30.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,0 L/h/got	200m
10.30.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,0 L/h/got	1000m
10.30.10.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,0 L/h/got	2000m
10.40.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm	1,0 L/h/got	200m
10.40.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm	1,0 L/h/got	1000m
10.50.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm	1,0 L/h/got	200m
10.50.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm	1,0 L/h/got	1000m
10.99.10.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm	1,0 L/h/got	200m
10.99.10.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm	1,0 L/h/got	1000m
Pressão de trabalho recomendada: 10mca			

MANGUEIRA MANÁRI 10mil (250micra) Vazão 1,5 l/h/got			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		BOBINA(m)
10.10.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,5 L/h/got	200m
10.10.15.0600	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,5 L/h/got	600m
10.10.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm	1,5 L/h/got	1000m
10.15.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,5 L/h/got	200m
10.15.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,5 L/h/got	1000m
10.15.15.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm	1,5 L/h/got	2000m
10.20.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,5 L/h/got	200m
10.20.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,5 L/h/got	1000m
10.20.15.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm	1,5 L/h/got	2000m
10.30.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,5 L/h/got	200m
10.30.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,5 L/h/got	1000m
10.30.15.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm	1,5 L/h/got	2000m
10.40.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm	1,5 L/h/got	200m
10.40.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm	1,5 L/h/got	1000m
10.50.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm	1,5 L/h/got	200m
10.50.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm	1,5 L/h/got	1000m
10.99.15.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm	1,5 L/h/got	200m
10.99.15.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm	1,5 L/h/got	1000m
Pressão de trabalho recomendada: 10mca			

MANGUEIRA MANÁRI 10mil (250micra) Vazão 2,6 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
10.10.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 2,6 L/h/got	200m
10.10.26.0600	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 2,6 L/h/got	600m
10.10.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 2,6 L/h/got	1000m
10.15.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 2,6 L/h/got	200m
10.15.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 2,6 L/h/got	1000m
10.15.26.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 2,6 L/h/got	2000m
10.20.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 2,6 L/h/got	200m
10.20.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 2,6 L/h/got	1000m
10.20.26.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 2,6 L/h/got	2000m
10.30.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 2,6 L/h/got	200m
10.30.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 2,6 L/h/got	1000m
10.30.26.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 2,6 L/h/got	2000m
10.40.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm 2,6 L/h/got	200m
10.40.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm 2,6 L/h/got	1000m
10.50.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm 2,6 L/h/got	200m
10.50.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm 2,6 L/h/got	1000m
10.99.26.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm 2,6 L/h/got	200m
10.99.26.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm 2,6 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 10mca

MANGUEIRA MANÁRI 10mil (250micra) Vazão 4,0 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
10.10.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 4,0 L/h/got	200m
10.10.40.0600	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 4,0 L/h/got	600m
10.10.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 10cm 4,0 L/h/got	1000m
10.15.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 4,0 L/h/got	200m
10.15.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 4,0 L/h/got	1000m
10.15.40.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 15cm 4,0 L/h/got	2000m
10.20.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 4,0 L/h/got	200m
10.20.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 4,0 L/h/got	1000m
10.20.40.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 20cm 4,0 L/h/got	2000m
10.30.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 4,0 L/h/got	200m
10.30.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 4,0 L/h/got	1000m
10.30.40.2000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 30cm 4,0 L/h/got	2000m
10.40.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm 4,0 L/h/got	200m
10.40.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 40cm 4,0 L/h/got	1000m
10.50.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm 4,0 L/h/got	200m
10.50.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 50cm 4,0 L/h/got	1000m
10.99.40.0200	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm 4,0 L/h/got	200m
10.99.40.1000	MANGUEIRA MANÁRI 10mil 99cm 4,0 L/h/got	1000m

Pressão de trabalho recomendada: 10mca

MANÁRI



MANGUEIRAS GOTEJADORAS

AMANDI



Mangueira Gotejadora Amandi é recomendada para vários tipos de terrenos e culturas de ciclos médios. Proporciona uma alta resistência mecânica e durabilidade; permite várias reinstalações. Culturas indicadas para o uso da Amandi: Abacaxi, Algodão, Café, Mamão, Maracujá, Milho Verde, entre outras.

MANGUEIRA AMANDI 15mil (380micra) Vazão 1,0 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
15.15.10.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 1,0 L/h/got	200m
15.15.10.0500	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 1,0 L/h/got	500m
15.20.10.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 1,0 L/h/got	200m
15.20.10.0600	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 1,0 L/h/got	600m
15.30.10.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 1,0 L/h/got	200m
15.30.10.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 1,0 L/h/got	800m
15.40.10.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 1,0 L/h/got	200m
15.40.10.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 1,0 L/h/got	800m
15.50.10.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 1,0 L/h/got	200m
15.50.10.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 1,0 L/h/got	800m

Pressão de trabalho recomendada: 15mca

MANGUEIRA AMANDI 15mil (380micra) Vazão 1,5 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
15.15.15.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 1,5 L/h/got	200m
15.15.15.0600	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 1,5 L/h/got	500m
15.20.15.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 1,5 L/h/got	200m
15.20.15.0600	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 1,5 L/h/got	600m
15.30.15.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 1,5 L/h/got	200m
15.30.15.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 1,5 L/h/got	800m
15.40.15.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 1,5 L/h/got	200m
15.40.15.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 1,5 L/h/got	800m
15.50.15.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 1,5 L/h/got	200m
15.50.15.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 1,5 L/h/got	800m

Pressão de trabalho recomendada: 15mca

MANGUEIRA AMANDI 15mil (380micra) Vazão 2,6 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
15.15.26.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 2,6 L/h/got	200m
15.15.26.0500	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 2,6 L/h/got	500m
15.20.26.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 2,6 L/h/got	200m
15.20.26.0600	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 2,6 L/h/got	600m
15.30.26.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 2,6 L/h/got	200m
15.30.26.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 2,6 L/h/got	800m
15.40.26.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 2,6 L/h/got	200m
15.40.26.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 2,6 L/h/got	800m
15.50.26.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 2,6 L/h/got	200m
15.50.26.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 2,6 L/h/got	800m

Pressão de trabalho recomendada: 15mca

MANGUEIRA AMANDI 15mil (380micra) Vazão 4,0 l/h/got

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
15.15.40.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 4,0 L/h/got	200m
15.15.40.0500	MANGUEIRA AMANDI 15mil 15cm 4,0 L/h/got	500m
15.20.40.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 4,0 L/h/got	200m
15.20.40.0600	MANGUEIRA AMANDI 15mil 20cm 4,0 L/h/got	600m
15.30.40.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 4,0 L/h/got	200m
15.30.40.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 30cm 4,0 L/h/got	800m
15.40.40.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 4,0 L/h/got	200m
15.40.40.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 40cm 4,0 L/h/got	800m
15.50.40.0200	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 4,0 L/h/got	200m
15.50.40.0800	MANGUEIRA AMANDI 15mil 50cm 4,0 L/h/got	800m

Pressão de trabalho recomendada: 15mca

AMANDI



MANGUEIRA DE POLIETILENO

DURÁZIO



As mangueiras de polietileno (PELBD) Durázio é fabricada em resina aditivadas contra raios UV. Com perfil oval nos diâmetros de 13mm à 20mm, ocupa menor volume, possibilitando maior economia na logística. Ideal para acoplar gotejadores e microaspersores.

As mangueiras de polietileno (PELBD) de 26mm possui perfil cilíndrico, ideal para acoplar gotejadores, microaspersores e transporte de água.

MANGUEIRA POLIETILENO DURÁZIO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BOBINA(m)
79.30.13.200	DIÂMETRO 13MM PN30mca	200m
79.30.13.600	DIÂMETRO 13MM PN30mca	600m
79.30.16.100	DIÂMETRO 16MM PN30mca	100m
79.30.16.500	DIÂMETRO 16MM PN30mca	500m
79.30.20.200	DIÂMETRO 20MM PN30mca	200m
79.30.26.100	DIÂMETRO 26MM PN30mca	100m



Petroisa

Fortalecendo o Agro

MICROASPERSORES

MICROASPERSORES

MICROASPERSOR TINKÓ

O Tinkó foi projetado para otimizar seus processos, oferecendo uma irrigação eficiente e econômica. Com um design inovador e de fácil instalação, garante o suprimento hídrico de alta eficiência em diversas culturas. Com instalação simples e design robusto, o Tinkó promove excelente distribuição, promovendo maior produtividade e sustentabilidade.



MICROASPERSOR TINKÓ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		EMBALAGEM	CAIXA
25.10.01	MICROASPERSOR TINKÓ PRETO	40L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.02	MICROASPERSOR TINKÓ VERDE-CLARO	50L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.03	MICROASPERSOR TINKÓ BRANCO	60L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.04	MICROASPERSOR TINKÓ AMARELO	70L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.05	MICROASPERSOR TINKÓ MARROM	80L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.06	MICROASPERSOR TINKÓ ROXO	90L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.07	MICROASPERSOR TINKÓ VERDE	100L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.08	MICROASPERSOR TINKÓ ROSA	110L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.09	MICROASPERSOR TINKÓ LARANJA	130L/h a 20m.c.a	200	1000
25.10.10	MICROASPERSOR TINKÓ AZUL	170L/h a 20m.c.a	200	1000

MICROASPERSOR TUNÁ

Projetado exclusivamente para uso invertido, com a bailarina voltada para baixo, o Tuná possui tecnologia avançada que oferece uma distribuição de água precisa e uniforme. Para irrigações suspensas, é perfeito para uso em pomares, vinhedos, além de estufas de hortaliças e flores, atendendo às necessidades específicas de diversas culturas, promovendo saúde e produtividade.



MICROASPERSOR TUNÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		EMBALAGEM	CAIXA
25.11.01	MICROASPERSOR TUNÁ PRETO	40L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.02	MICROASPERSOR TUNÁ VERDE-CLARO	50L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.03	MICROASPERSOR TUNÁ BRANCO	60L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.04	MICROASPERSOR TUNÁ AMARELO	70L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.05	MICROASPERSOR TUNÁ MARROM	80L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.06	MICROASPERSOR TUNÁ ROXO	90L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.07	MICROASPERSOR TUNÁ VERDE	100L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.08	MICROASPERSOR TUNÁ ROSA	110L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.09	MICROASPERSOR TUNÁ LARANJA	130L/h a 20m.c.a	200	1000
25.11.10	MICROASPERSOR TUNÁ AZUL	170L/h a 20m.c.a	200	1000

MICROASPERSOR ITOMAN

A revolução na irrigação agrícola. Especialmente projetado para aumentar a eficiência e a sustentabilidade, o Itoman proporciona uma irrigação confiável e uniforme para uma ampla gama de culturas. Com design robusto e de fácil instalação, garante uma distribuição eficiente da água em plantações como abacates, avocados, bananas dentre uma vasta gama de culturas. Equipado com tecnologia anti-inseto, o Itoman previne o entupimento dos bocais causado por insetos, assegurando um funcionamento contínuo e sem interrupções.



MICROASPERSOR ITOMAN

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		EMBALAGEM	CAIXA
25.15.01	MICROASPERSOR ITOMAN "A001"	30L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.02	MICROASPERSOR ITOMAN "A002"	40L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.03	MICROASPERSOR ITOMAN "A003"	50L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.04	MICROASPERSOR ITOMAN "A004"	60L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.05	MICROASPERSOR ITOMAN "A005"	70L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.06	MICROASPERSOR ITOMAN "A006"	100L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.07	MICROASPERSOR ITOMAN "A007"	130L/h a 20m.c.a	200	1000
25.15.08	MICROASPERSOR ITOMAN "A008"	170L/h a 20m.c.a	200	1000



CONECTOR 4MM PARA MICRO-TUBO PARA MICRO-ASPERSOR

CÓDIGO	EMBALAGEM	CAIXA
25.30.10	500	5000

ESTACAS PARA MICRO-ASPERSOR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
25.20.01	ESTACA PARA MICRO-ASPERSOR DE 30CM		200
25.20.02	ESTACA PARA MICRO-ASPERSOR DE 60CM		200



MICRO-TUBO PARA MICRO-ASPERSOR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
25.30.01	MICRO-TUBO PARA MICRO-ASPERSOR 60CM C/CONETOR	200	1000
25.30.02	MICRO-TUBO PARA MICRO-ASPERSOR 100CM C/ CONETOR	200	1000
25.30.400	MICRO-TUBO 4MM PARA MICRO-ASPERSOR ROLO COM 400M	1	



EQUIPAMENTOS DE AFERIÇÃO



MANÔMETROS COM GLICERINA *Petroisa*

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
50.10.01	MANÔMETRO COM GLICERINA 20M.C.A	1	10
50.10.02	MANÔMETRO COM GLICERINA 60M.C.A	1	10
50.10.03	MANÔMETRO COM GLICERINA 100M.C.A	1	10



FLEXÍVEL PARA MANÔMETRO COM TRAVA *Petroisa*

CÓDIGO	EMBALAGEM	CAIXA
50.20.02	10	20



VÁLVULA PARA CHECAR PRESSÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
20.30.01	VÁLVULA PARA CHECAR PRESSÃO	10	100



VÁLVULA PARA CHECAR PRESSÃO NO FINAL DE LINHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
20.30.03	VÁLVULA P/ CHECAR PRESSÃO NO FINAL DE LINHA	10	100



CONEXÕES

LINHA COM PORCA



INICIAL COM PORCA E PASSAGEM REDUZIDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.01	INICIAL COM PORCA E PASSAGEM REDUZIDA	100	600

INICIAL COM PORCA E PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.02	INICIAL COM PORCA E PASSAGEM PLENA	100	600

INICIAL COM REDUTOR DE PRESSÃO COM PORCA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.03	INICIAL COM REDUTOR DE PRESSÃO COM PORCA	50	200

UNIÃO COM PORCA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.04	UNIÃO COM PORCA	100	400

TAMPÃO FINAL COM PORCA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.05	TAMPÃO FINAL COM PORCA	100	600

VÁLVULA DE DESCARGA COM PORCA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.10.06	VÁLVULA DE DESCARGA COM PORCA	50	200

LINHA COM ANEL



INICIAL COM ANEL E PASSAGEM REDUZIDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.30.01	INICIAL COM ANEL E PASSAGEM REDUZIDA	100	600

INICIAL COM ANEL E PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.30.02	INICIAL COM ANEL E PASSAGEM PLENA	100	600

UNIÃO COM ANEL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.30.04	UNIÃO COM ANEL	100	600



CONEXÕES

Linha com Registro e Porca



Linha com Registro e Anel



Anel Vedante



INICIAL COM REGISTRO E PORCA PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.45.02	INICIAL COM REGISTRO E PORCA PASSAGEM PLENA	50	200

UNIÃO COM REGISTRO E PORCA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.45.04	UNIÃO COM REGISTRO E PORCA	50	200

INICIAL COM REGISTRO E PORCA COM ROSCA 3/4"

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.45.07	INICIAL COM REGISTRO, PORCA E ROSCA 3/4"	50	200

INICIAL COM REGISTRO E PORCA COM ROSCA 1/2"

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.45.08	INICIAL COM REGISTRO, PORCA E ROSCA 1/2"	50	200

INICIAL COM REGISTRO E ANEL PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.55.02	INICIAL COM REGISTRO E ANEL PASSAGEM PLENA	50	200

INICIAL COM REGISTRO E ANEL COM ROSCA 3/4"

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.55.07	INICIAL COM REGISTRO, ANEL E ROSCA 3/4"	50	200

INICIAL COM REGISTRO E ANEL COM ROSCA 1/2"

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.55.08	INICIAL COM REGISTRO, ANEL E ROSCA 1/2"	50	200

ANEL VEDANTE PARA INICIAL DE PASSAGEM REDUZIDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.70.01	ANEL VEDANTE PARA INICIAL DE PASSAGEM REDUZIDA	100	5000

ANEL VEDANTE PARA INICIAL COM REGISTRO E DE PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.70.03	ANEL VEDANTE PARA INICIAL COM REGISTRO	100	3500

ANEL VEDANTE CARTOLA P/ INI. DE INICIAL PAS. PLENA E REG.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.70.05	ANEL VEDANTE CARTOLA P/ INI. DE INICIAL	100	3500

TAMPÃO PARA ANEL VEDANTE PARA PASSAGEM REDUZIDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.80.01	TAMPÃO PARA ANEL VEDANTE PARA PASSAGEM REDUZIDA	100	5000

TAMPÃO PARA ANEL VEDANTE PARA PASSAGEM PLENA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
10.80.02	TAMPÃO PARA ANEL VEDANTE PARA PASSAGEM PLENA	100	5000

VÁLVULAS

VÁLVULA DE AR CINÉTICA



A válvula de ar cinética é responsável por expulsar ar no enchimento da tubulação e admitir na drenagem do sistema. Indica-se utilizar nos pontos mais altos do sistema ou 1 a cada 200m para irrigações de grande porte.

VÁLVULA DE AR CINETICA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
20.10.02	VÁLVULA DE AR CINETICA 1"	1	10
20.15.02	VÁLVULA DE AR CINETICA 3/4"	1	10

FILTRO



O filtro de disco da Petroisa possui alta capacidade e eficiência de filtragem. Produzido em material plástico de engenharia, suporta até 7 Kgf/cm² (70 m.c.a.). Com elemento filtrante de 120 mesh, é ideal para utilizar em sistemas de irrigação por gotejamento e microaspersão.

FILTRO DE DISCOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
30.15.03	FILTRO DE DISCOS Y 1.1/2" 15M ³ /H	1	4
30.15.04	FILTRO DE DISCOS Y 2" 15M ³ /H	1	4

EQUIPAMENTO DE INSTALAÇÃO

Produzidas em liga de metal especial que proporciona furação sem rebarbas e de alto rendimento. Disponíveis nos diâmetros 14 e 17 mm, para atender as especificações dos modelos de anéis vedantes. Recomenda-se o uso de furadeira elétrica.



BROCAS ESPECIAIS *Petroisa*

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
50.70.01	BROCA ESPECIAL 14MM	1	10
50.70.02	BROCA ESPECIAL 17MM	1	10



INJETORES

Produzidos em material plástico resistente à produtos químicos utilizados na injeção da quimigação. São 4 modelos para atender aos mais variados tamanhos de projetos. Vide a tabela para dimensionamento. Recomenda-se a consulta de técnico especializado para dimensionar a instalação.



INJETORES VENTURI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CAIXA
40.10.01	INJETOR VENTURI 3/4"	1	20
40.10.02	INJETOR VENTURI 1"	1	20
40.10.03	INJETOR VENTURI 1.1/2"	1	20
40.10.04	INJETOR VENTURI 2"	1	10

TABELA 1. DESEMPENHO DE INJETORES VENTURI

MODELOS	¹ PRESSÃO (M.C.A.)	² Q L/H	³ SUCÇÃO L/H	CAVALETE INJEÇÃO
VENTURI 3/4"	20	1.131	59	DN32
VENTURI 1"	20	3.085	198	DN50
VENTURI 1.1/2"	20	5.813	326	DN50
VENTURI 2"	20	18.774	1.071	DN75

Valores teóricos. Após instalação, realizar o teste e considerar os valores encontrados como verdadeiro; Para maiores informações, solicitar à fabricante.

- ¹ Pressão mínima para funcionamento recomendada na entrada do injetor Venturi;
- ² Vazão mínima para funcionamento recomendada na entrada do injetor Venturi;
- ³ Sucção esperada da solução nutritiva;
- ⁴ Diâmetro de tubulação indicada no cavalete de injeção "by pass".

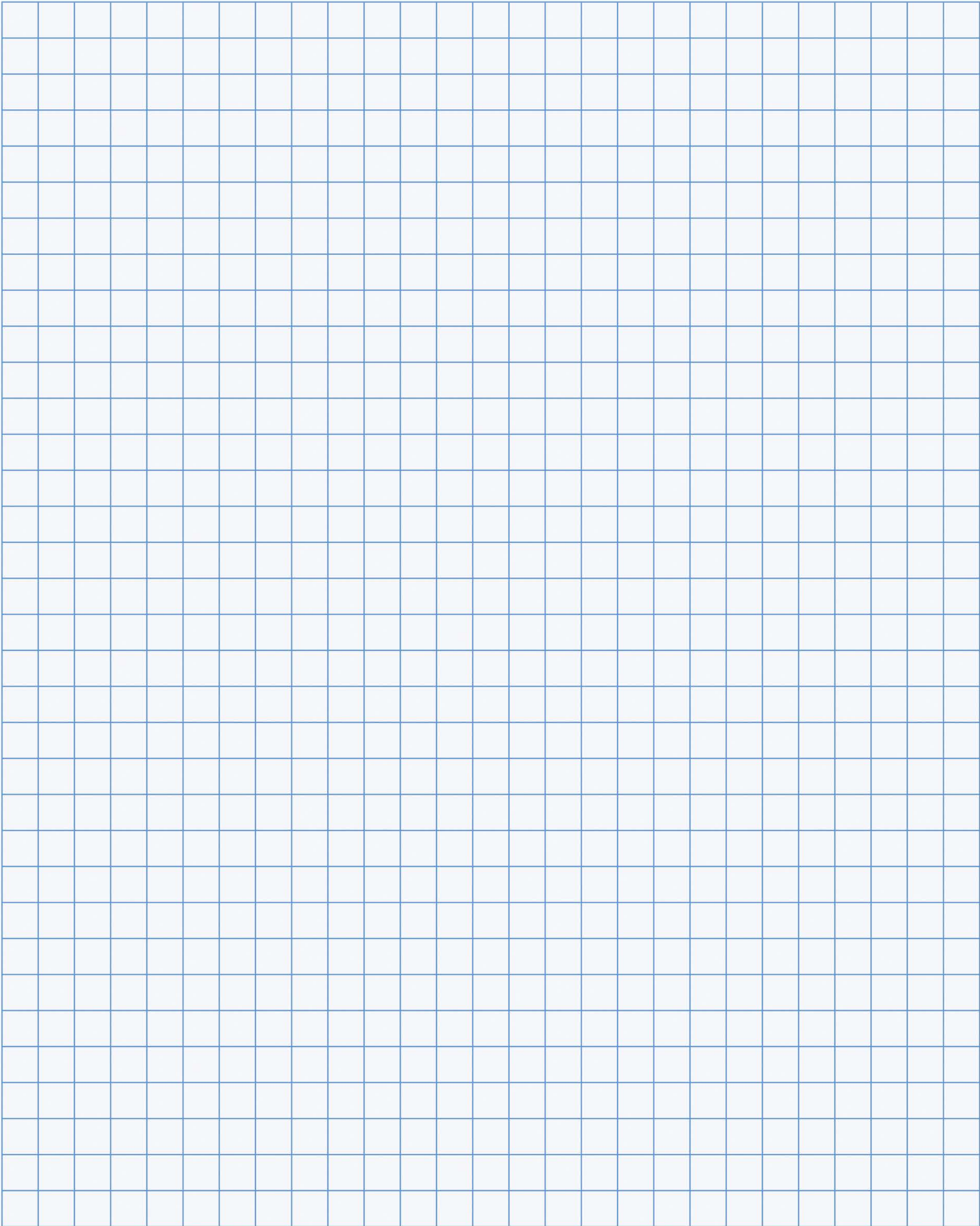
Ex. Injetor Venturi 1":Para o pleno funcionamento será necessário pressão mínima de 20 m.c.a e vazão mínima de 1.131 L/h na entrada do injetor venturi para uma sucção esperada de 59 L/h. Para tanto, é indicado tubulação de 32mm no cavalete.



ESQUEMA DE MONTAGEM



CROQUI TÉCNICO





Petroisa

Fortalecendo o Agro



www.petroisa.com.br



facebook.com/petroisa.ltda



@petroisa_irrigacao



**DÚVIDAS, CRÍTICAS OU SUGESTÕES
ESTAMOS ONLINE**

PETROISA IRRIGACAO LTDA.

RUA LUIZ SCARCELLI, 199
JARDIM PAINEIRAS – AVARÉ – SP

CNPJ: 08.699.009/0001-44

CONTATOS:

+55 14 **3711 2800**

+55 14 **9 9103-0251**



ACESSE NOSSO SITE:
WWW.PETROISA.COM.BR

CURTA NOSSA PÁGINA NO
FACEBOOK E ACOMPANHE
NOSSAS NOVIDADES!

FB.COM/PETROISA.LTDA