



**ASPERBRAS**

TUBOS E CONEXÕES

CATÁLOGO DE PRODUTOS

# SANEAMENTO E PREDIAL



Central Vendas: (11) 2374-9203 / 98369-4001

# GRUPO ASPERBRAS

## NOSSA HISTÓRIA

### O GRUPO ASPERBRAS



O Grupo Asperbras começou sua história com o talento e a perseverança de Francisco Colnaghi que, em 1966 ao fundar uma empresa de implementos agrícolas em Penápolis, cidade do interior de São Paulo, deu a largada para o desenvolvimento de um grupo empresarial baseado no compromisso com a qualidade, dedicação em tempo integral e responsabilidade na prestação de serviços.

### RECONHECIMENTO NACIONAL



Em 1985 a Asperbras já era reconhecida em todo o Brasil com a estratégia de investir na fabricação de tubos e conexões de PVC para irrigação agrícola e de lá para os dias de hoje, a empresa se transformou em um dos mais importantes grupos empresariais brasileiros.

### ASPERBRAS HOJE



Hoje o Grupo Asperbras mantém suas estruturas societárias nacionais e internacionais desvinculadas e independentes, atuando em quase todo Brasil e em 3 continentes, África, Europa e América do Sul. São mais de 5 mil profissionais que trabalham em programas, projetos e obras nos principais segmentos da economia mundial.

ENTREGAMOS EM TODO O BRASIL



## CONHEÇA NOSSAS LINHAS DE PRODUTOS

### LINHA INFRAESTRUTURA

#### TUBOS DE PVC 12 DEFOFO (PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA)

Os tubos ASPERBRAS para **Sistema de Adução e Distribuição de água DEFOFO**, são fabricados conforme a ABNT NBR 7665, de alta resistência aos impactos no manuseio e compatível com as conexões de ferro fundido. Desenvolvido em barras de 6 metros, na cor azul, são dimensionados para exercer uma pressão máxima de 1,0 MPa, com Junta Elástica Integrada.

#### TUBO PVC 12 DEFOFO

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 7500-1N	100	118mm	4,8mm
FC 7501-1N	150	170mm	6,8mm
FC 7502-1N	200	222mm	8,9mm
FC 7503-1N	250	274mm	11,0mm
FC 7504-1N	300	326mm	13,1mm
FC 7505-1N	350	378mm	15,2mm
FC 7506-1N	400	429mm	17,2mm
FC 7507-1N	500	532mm	21,3mm



## LINHA INFRAESTRUTURA

## TUBOS DE PVC 6,3 COM JUNTA ELÁSTICA (PBA) (PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA)

Os tubos ASPERBRAS para Sistema de Adução e Distribuição de água PBA, são fabricados conforme ABNT NBR 5647 e desenvolvidos em barras de 6 metros, na cor marrom. Atendem as classes 12, 15 e 20 e são dimensionados para trabalharem enterrados, com Junta Elástica Integrada.

## TUBO PVC 6,3 ADUTORA (PBA)

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA	CLASSE DE PRESSÃO
	DN	DE		
FC 2291-1N	50	60mm	2,7mm	PN 0,60 MPa
FC 2295-1N			3,3mm	PN 0,75 MPa
FC 2311-1N			4,3mm	PN 1,00 MPa
FC 2292-1N	75	85mm	3,9mm	PN 0,60 MPa
FC 2296-1N			4,7mm	PN 0,75 MPa
FC 2312-1N			6,1mm	PN 1,00 MPa
FC 2293-1N	100	110mm	5,0mm	PN 0,60 MPa
FC 2297-1N			6,1mm	PN 0,75 MPa
FC 2313-1N			7,8mm	PN 1,00 MPa



## LINHA INFRAESTRUTURA

## CONEXÕES PARA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA (PBA) (PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA)

O Sistema de Adução e Distribuição de água PBA, são fabricados conforme ABNT NBR 5647, na cor marrom, com classe de pressão PN 1,00 MPa (CL 20) e dimensionados à trabalharem enterrados com Junta com Anel Toroidal.



TÊ - BBB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7511	50	60mm	1
FC 7512	75	85mm	1
FC 7513	100	110mm	1



LUA DE CORRER

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7514	50	60mm	1
FC 7515	75	85mm	1
FC 7516	100	110mm	1



CAP (TAMPÃO)

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7517	50	60mm	1
FC 7518	75	85mm	1
FC 7519	100	110mm	1



CURVA LONGA 45° - PB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7520	50	60mm	1
FC 7521	75	85mm	1



CURVA LONGA 90° - PB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7523	50	60mm	1
FC 7524	75	85mm	1



ANEL VEDAÇÃO JE ADUTORA - TOROIDAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 1768	50	60mm	1
FC 1787	75	85mm	1
FC 1743	100	110mm	1

## LINHA INFRAESTRUTURA

## TUBOS DE PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE) - PAREDE MACIÇA

Os tubos ASPERBRAS para **Coletor de Esgoto**, são fabricados conforme ABNT NBR 7362-2 em barras de 6 metros, na cor ocre, dimensionados para não exercerem pressões internas e receberem fluídos com Junta Elástica Integrada.

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE)  
PAREDE MACIÇA

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 2515N	100	110mm	2,5mm
FC 2516N	150	160mm	3,6mm
FC 2517-1N	200	200mm	4,5mm
FC 2518N	250	250mm	6,1mm
FC 2519-1N	300	315mm	7,7mm
FC 2714N	350	355mm	7,7mm
FC 2437-1N	400	400mm	9,8mm



## LINHA INFRAESTRUTURA

## TUBOS DE PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE) - DUPLA PAREDE (CORRUGADO)

Os tubos ASPERBRAS para **Coletor de Esgoto Dupla Parede**, são fabricados conforme norma ABNT NBR ISO 21138-3 e a norma Técnica Sabesp NTS 198, são projetados e produzidos para atender a Classe de Rigidez SN 8 e apresentam maior leveza e resistência. Desenvolvidos em barras de 6 metros na cor ocre externa e internamente, os tubos são dimensionados para não exercerem pressões internas e receberem fluídos de esgoto sanitário em redes coletoras e fornecidos com Junta Elástica Externa.

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE)  
DUPLA PAREDE

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 7601N	150	160mm	1,0mm
FC 7602N	200	200mm	1,2mm



## LINHA INFRAESTRUTURA

## TUBOS DE PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE) - PRESSURIZADO

Os tubos ASPERBRAS para **Coletor de Esgoto Pressurizado**, são fabricados conforme ABNT NBR 7665 em barras de 6 metros, na cor ocre. São dimensionados para exercerem pressão máxima de 1,0 MPa. (10kgf/cm<sup>2</sup>) e receberem fluídos de esgoto sanitário em redes coletoras com Junta Elástica Integrada.

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE)  
PRESSURIZADO

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 7500-2N	100	118mm	4,8mm
FC 7501-2N	150	170mm	6,8mm
FC 7502-2N	200	222mm	8,9mm
FC 7503-2N	250	274mm	11,0mm
FC 7504-2N	300	326mm	13,1mm
FC 7505-2N	350	378mm	15,2mm
FC 7506-2N	400	429mm	17,2mm
FC 7507-2N	500	532mm	21,3mm



## LINHA INFRAESTRUTURA

## CONEXÕES DE PVC COLETOR DE ESGOTO (OCRE)

O Sistema para **Coletor de Esgoto**, é fabricado conforme ABNT NBR 10570 e ABNT NBR 10569, na cor ocre, dimensionado para não exercer pressão interna e receber fluido de esgoto sanitário em redes coletoras com Junta com Anel Toroidal.



CURVA CURTA 45° - PB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7526	100	110mm	1
FC 7527 *	150	160mm	1



CURVA CURTA 90° - PB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7528	100	110mm	1
FC 7529 *	150	160mm	1



LUVA DE CORRER

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7530	100	110mm	1
FC 7531 *	150	160mm	1



TÊ - PBB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7532	100	110mm	1
FC 7533 *	150	160mm	1



TÊ - BBB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7534	100	110mm	1
FC 7535 *	150	160mm	1



JUNÇÃO 45° - BBB

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7536	100	110mm	1



TIL DE LIGAÇÃO PREDIAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7537	100	110 x 110 x 101,6 mm	CAIXA 8



LUVA SIMPLES P/ TIL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7538	100	110,3 mm x 110 mm	1



SELIM COMPACTO DN150 X DN100

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7539 *	150 x 100	160 x 110 mm	CAIXA 24
FC 7541 *	200 x 100	200 x 110 mm	CAIXA 24



SELIM COM TRAVA DN150 X DN100

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM	TUBO
	DN	DE		
FC 7781 FC 7540	150 x 100	159mm x 110mm	CAIXA 20	Parede Maciça Corrugado



CORPO - TIL DE LIGAÇÃO PREDIAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7537-1	100	110 x 110 x 101,6 mm	CAIXA 8



TAMPÃO - TIL DE LIGAÇÃO PREDIAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 7537-2	100	101,6mm	Acompanha o Til de ligação



ANEL DE VEDAÇÃO JE COLETOR - TOROIDAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 2694	100	110mm	1
FC 2696	150	160mm	1



ANEL DE VEDAÇÃO JEE COLETOR CORRUGADO

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 9961	150	160 mm	1
FC 9962	200	200 mm	1
FC 9963	250	250 mm	1
FC 9964	300	315 mm	1
FC 9965	350	400 mm	1
FC 9966	400	400 mm	1

## LINHA PREDIAL

## TUBOS DE PVC PARA ESGOTO SANITÁRIO - SN (SÉRIE NORMAL)

Os tubos ASPERBRAS para **Esgoto Sanitário Predial Linha Leve** são fabricados conforme ABNT NBR 5688:1999, em barras de 6 metros, na cor branca, dimensionados para não exercerem pressões internas e receberem fluídos de instalações de esgotos prediais com ponta bolsa para anel de borracha ou junta soldável.

## TUBO PVC PARA ESGOTO - SN

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 2500N	40	40,0mm	1,2mm
FC 2501N	50	50,7mm	1,6mm
FC 2502N	75	75,5mm	1,7mm
FC 2503N	100	101,6mm	1,8mm
FC 2504N	150	150,0mm	2,6mm



## LINHA PREDIAL

## TUBOS DE PVC PARA ESGOTO SANITÁRIO - SR (SÉRIE REFORÇADA)

Os tubos ASPERBRAS para **Esgoto Sanitário Predial Série Reforçada** são fabricados conforme ABNT NBR 5688, em barras de 6 metros, na cor cinza claro. São dimensionados para não exercerem pressões internas e receberem fluídos de instalações de esgotos prediais com ponta bolsa para anel de borracha ou junta soldável.

## TUBO PVC PARA ESGOTO - SR

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 2500-1N	40	40,0mm	1,8mm
FC 2501-1N	50	50,7mm	1,8mm
FC 2502-1N	75	75,5mm	2,0mm
FC 2503-2N	100	101,6mm	2,5mm
FC 2504-1N	150	150,0mm	3,6mm



## ANEL DE VEDAÇÃO JE PREDIAL - TOROIDAL

CÓDIGO	DIMENSÃO		EMBALAGEM
	DN	DE	
FC 2625	50	50,7mm	1
FC 2695	75	75,5mm	1
FC 2697	100	101,6mm	1
FC 2457-1	150	150,0mm	1



## LINHA PREDIAL

## TUBOS DE PVC 6,3 PN 750 kPa COM JUNTA SOLDÁVEL

Os tubos ASPERBRAS para Instalações Prediais de Água Fria são fabricados conforme ABNT NBR 5648, em barras de 6 metros com Junta Soldável, na cor marrom, dimensionados para exercerem pressão máxima de 750 kPa (7,5kgf/cm<sup>2</sup>).

## TUBO PVC 6,3 PN 750 kPa

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DN	DE	
FC 2600N	15	20mm	1,5mm
FC 2601N	20	25mm	1,7mm
FC 2602N	25	32mm	2,1mm
FC 2603N	32	40mm	2,4mm
FC 2604N	40	50mm	3,0mm
FC 2606N	50	60mm	3,3mm
FC 2607N	65	75mm	4,2mm
FC 2608N	75	85mm	4,7mm
FC 2609N	100	110mm	6,1mm



## LINHA PREDIAL

## TUBOS DE PVC PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA ROSCÁVEL

Os tubos ASPERBRAS para Instalações Prediais de Água Fria são fabricados conforme peCP34, em barras de 6 metros com Junta Roscável, na cor branca, dimensionados para exercerem pressão máxima de 750 kPa (7,5kgf/cm<sup>2</sup>).

## TUBO PVC ROSCÁVEL PN 750 kPa

CÓDIGO	DIMENSÃO		ESPESSURA
	DR	DE	
FC 2303N	½"	21,1mm	2,6mm
FC 2304N	¾"	26,6mm	2,8mm
FC 2305N	1"	33,4mm	3,4mm
FC 2309N	1.¼"	42,1mm	3,7mm
FC 2306N	1.½"	48,0mm	4,0mm
FC 2307N	2"	59,8mm	4,6mm
FC 2308N	2.½"	74,8mm	5,5mm



# CONSULTE A ASPERBRAS SOBRE O SEU PROJETO

Penápolis/SP



Rua Nelly Jorge Colnaghi, 730  
Jardim Santa Cecília  
Penápolis/SP – CEP 16.300-000

Simões Filho/BA



Via de Penetração 1, 590 - Galpão 01  
Centro Industrial de Aratu  
Simões Filho/BA – CEP 43.700-000

Macaíba/RN



Rod. BR 304 - KM 03 - Lote 10  
Centro Industrial Avançado  
Macaíba/RN – CEP 59.280-000



Central Vendas: (11) 2374-9203 / 98369-4001



**ASPERBRAS**

TUBOS E CONEXÕES

