

A marca que determina a qualidade em saneamento

Tampões Articulados

Tampão articulado T-9 Padrão Sabesp

A	125 mm
B	15 mm
C	200 mm
D	110 mm
E	110 mm

Tampão TDA-600 Articulado Classe 300 com anel anti-ruído

A	650 mm
B	25 mm
C	850 mm
D	610 mm
E	100 mm

Tampão TDA-400 padrão CASAN Classe 125 com anel anti-ruído

A	400 mm
B	30 mm
C	540 mm
D	430 mm
E	70 mm

Tampão TDA-600 articulado Classe 300 com anel anti-ruído

A	600 mm
B	20 mm
C	705 mm
D	580 mm
E	70 mm

Tampão TDA-600 Articulado Classe 300 com anel anti-ruído

A	600 mm
B	20 mm
C	780 mm
D	560 mm
E	70 mm

Tampão TDA-600 - articulado Classe 400 com anel anti-ruído

A	600 mm
B	20 mm
C	800 mm
D	560 mm
E	100 mm

Tampões Circulares

Tampão TD-600 Classe 300 / Classe 400

A	630 mm
B	25 mm
C	800 mm
D	600 mm
E	100 mm

Tampão TD-600 Classe 125 / Classe 300

A	600 mm
B	20 mm
C	705 mm
D	580 mm
E	70 mm

Tampão TD-600 Classe 300

A	600 mm
B	20 mm
C	780 mm
D	560 mm
E	70 mm

Tampão TD-600 - Padrão Sabesp Classe 300

A	660 mm
B	35 mm
C	850 mm
D	608 mm
E	95 mm

Tampão DN-800 Petrobrás Classe 400 com anel anti-ruído

A	835 mm
B	30 mm
C	1000 mm
D	800 mm
E	100 mm

Tampão DN-900 - Padrão Sabesp Classe 300

A	955 mm
B	35 mm
C	1110 mm
D	900 mm
E	95 mm

Comercial Alea Tampões e Grelhas Ltda. Rua Clarinia, N° 35, Guaianas, CEP: 08460-010 São Paulo - SP

Grelhas Simples e Articuladas

Grelha Simples GR-95

Gr95 - 15 T	860x330 mm
Gr95 - 30 T	900x350 mm
AxB	70 mm / 80 mm
C	50 mm / 60 mm
DxD	800x270 mm / 840x300 mm

Grelha GR-135 Articulada

Gr135 - 15 T	860x330 mm
Gr135 - 30 T	900x350 mm
AxB	70 mm / 80 mm
C	50 mm / 60 mm
DxD	800x270 mm / 840x300 mm

Grelha comum para canalatas

LARGURA	COMPRIMENTO	ALTURA	RESISTENCIA
100	1000	10	1000 KG
150	1000	10	1500 KG
200	1000	10	2000 KG
240	1000	20	3000 KG
250	1000	25	10000 KG
300	1000	20	10000 KG
300	1000	30	10000 KG
300	1000	25	10000 KG
350	1000	35	15000 KG
400	1000	45	15000 KG

Grelhas Quadriculadas

LARGURA	COMPRIMENTO	ALTURA	RESISTENCIA
100	1000	16	7000 KG
160	1000	16	7000 KG
160	1000	20	10000 KG
200	500	20	10000 KG
200	1000	20	10000 KG
250	1000	20	10000 KG
300	1000	20	10000 KG
600	1000	100	60000 KG

ESTAS GRELHAS PODERÃO SER FORNECIDAS COM O REQUADRO PARA ASSENTAMENTO

Grelha Articulada Padrão Nova Dutra Classe 300

AxA	1100x1100 mm
B	50 mm
C	40 mm
DxD	1000x840 mm

08460-010 São Paulo - SP Telefones: (11) 2553-4576 / (11) 2554-1917 / (11) 2554-7704 - ID Nextel: 9*307981 - Fax: (11) 2554-7704

Tampas Quadradas

Tampa Quadrada

TAMPA QUADRADA 300 X 300mm	TAMPA QUADRADA 400 X 400mm	TAMPA QUADRADA 500 X 500mm
A 320x320 mm	A 450x450 mm	A 560x560 mm
B 20 mm	B 15 mm	B 45 mm
C 15 mm	C 35 mm	C 40 mm
D 300x300 mm	D 400x400 mm	D 500x500 mm

Tampa Articulado T 800 x 800mm com vedação

AxA	800x800 mm
B	40 mm
C	25 mm
DxD	675x675 mm

TAMPA QUADRADA 600 X 600mm SIMPLES E COM ARTICULAÇÃO

A 640x640 mm	A 843x843 mm	A 1040x1040 mm
B 60 mm	B 40 mm	B 50 mm
C 50 mm	C 35 mm	C 40 mm
D 600x600 mm	D 800x800 mm	D 1000x1000 mm

Tampa articulada Padrão Claro R2

AxA	710x1211 mm
B	45 mm
C	30 mm
DxD	561x1120 mm

Tampa Padrão Telefone R1 / R2

TAMPA R1	TAMPA R2
AxA 400x640 mm	AxA 560x1111 mm
B 20 mm	B 25 mm
C 15 mm	C 20 mm
DxD 390x630 mm	DxD 550x1100 mm

Tampa T - 400 x 600mm Padrão Incêndio

AxA	455x650 mm
B	40 mm
C	15 mm
DxD	400x600 mm

1) 22562769 E-mail: comercialalea@comercialalea.com.br Site: www.comercialalea.com.br

A Comercial ALEA Tampões e Grelhas Ltda. é distribuidora exclusiva da marca ALEA, que tem a Credibilidade e Qualidade comprovada há 19 anos. A marca ALEA foi fundada em 05 de Abril do ano de 1991, na cidade de Carmo da Mata - MG. Nossa fábrica possui uma área total de 10.000 m² com capacidade de produção para 600 Toneladas por mês.

Visando o melhoramento no atendimento aos seus clientes, a Comercial ALEA veio se Instalar no Estado de São Paulo, prestando, assim, atendimento a todos os Estados Brasileiros. A Comercial ALEA dispõe de uma extensa linha de modelos de Tampas, Tampões, Grelhas, Ralos e Conexões em Ferro Fundido Dúctil Nodular Leve e Pesado para atender conforme a necessidade de seus clientes, dentro das normas de Qualidade EN-124 e NBR-10160/2005.

Fabricamos peças personalizadas, conforme solicitação de nossos clientes. Possuímos experiência no atendimento à Órgãos de Saneamento, Prefeituras, Construtoras, Telefonia, Departamentos de Energia, Aeroportos, Pavimentadoras, Condomínios e Pessoas físicas.

Temos materiais para pronta entrega e disponibilizamos de transporte próprio para entrega em todo o Brasil. A marca ALEA é homologada aos principais órgãos nacionais (SABESP, SANASA, CESAN, CORSAM, CAGEPA, COPASA, CAGECE, DMAE, CEMIG, TELEFONICA, SANEPAR e OUTROS).

NOVA ESPECIFICAÇÃO DA NBR 10160 - 2005

GRUPO 1 - Classe mínima A 15

Abrange os dispositivos para uso em área de circulação restrita a pedestre, sem trafego de veículos.

GRUPO 2 - Classe mínima B 125

Abrange os dispositivos recomendados para uso em passeios (calçadas) ou locais para circulação de pedestre e áreas de estacionamento de carros de passeio.

GRUPO 3 - Classe mínima C 250

Abrange dispositivos recomendados para uso em sarjetas e locais que se estendem desde a guia ou meio-fio até 0,5m na via de circulação de veículos e até 0,2m na calçada.

GRUPO 4 - Classe mínima D 400

Abrange dispositivos recomendados para uso em vias de circulação de veículos (ruas), acostamento e estacionamento para todos os tipos de veículos.

GRUPO 5 - Classe mínima E 600

Abrange dispositivos recomendados para uso em aeroportos, docas e locais sujeitos a carga elevadas.

GRUPO 6 - Classe mínima F 900

Abrange dispositivos recomendados para uso em locais sujeitos a cargas muito elevadas, como, por exemplo, pistas de aeroportos.

Comercial Alea Tampões e Grelhas Ltda.
Rua Clarinia, N° 35, Guaianas, Cep: 08460-010 São Paulo - SP

Telefones:
(11) 2553-4576
(11) 2554-1917
(11) 2554-7704

Fax: (11) 2552-2769
ID Nextel: 9*307981

comercialalea@comercialalea.com.br
www.comercialalea.com.br