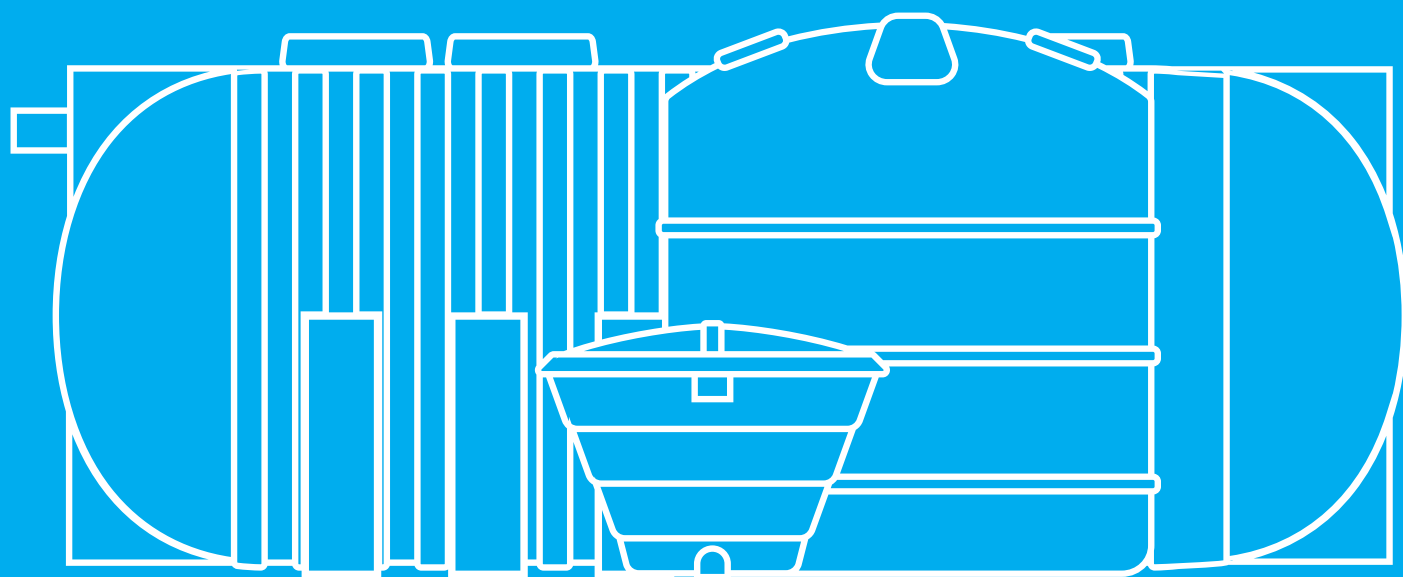




ROTOLIS



CATÁLOGO ROTOLIS
RESERVATÓRIOS

Tubofuro®

RESERVATÓRIOS ROTOLIS

Vantagens/Características	Cor Standard	Cores Opcionais
- Fabricados pelo processo de rotomoldagem - Reservatórios para armazenamento de água ou líquidos com densidade igual ou inferior a 1**. - Armazenamento de líquidos à temperatura Ambiente - Apto para uso alimentar 20 anos de garantia contra a corrosão - Elevada resistência mecânica e à corrosão - Estanque - Facilidade de instalação e manutenção - Peso Reduzido - Longa duração - Fácil limpeza - Proteção UV - Fabricado em polietileno - Totalmente reciclável	Azul	Verde Cinzento Branco Preto



** Para dimensionamento de densidades superiores a 1, preço sob consulta.
Nota: Tabela resistência química dos reservatórios na pág. 7.

RESERVATÓRIOS ROTOLIS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Modelo	Capacidade Útil (l)	Diâmetro Máx. (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Entradas	Ø Saídas
TV - 115	110	450	880	190	-	1"½
TV - 350	350	630	1330	190	1"½	1"½
TV - 500	490	820	1100	260	1"-2"	2"
TV - 800	750	800	1770	260	1"½	1"½
TV- 1000	1000	970	1540	370	1"¼	1"¼
TV - 1050	960	810	2270	260	1"¼	1"½
TV - 1100	1100	1180	1230	360	1"½	1"½
TV - 1500	1500	1170	1600	360	1"½	1"½
TV - 1700	1650	1070	2120	260	1"¼ - 1"½	1"¼ - 1"½
TV - 2150	2000	1280	2160	400	1"½	1"½
TV - 2200	2200	1350	1880	400	1"½	1"½
TV - 3500	3430	1530	2380	400	1"¼ - 1"½	1"¼ - 1"½
TV - 5000	5180	1870	2350	570	1"½ - 2"	1"½ - 2"
TV - 8300	7500	2440	1910	570	1" - 2"	1" - 2"
TV - 10000	10000	2500	2500	570	1" - 2"	1" - 2"
TV - 12500	11280	2600	2470	570	1" - 2"	1" - 2"
TV - 14000	13400	2430	3600	600	3"	3"
TV - 18500	18500	2700	3670	700	3"	3"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



DEPÓSITOS DOSEADORES

Modelo	Capacidade Útil (l)	Diâmetro Máx. (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Entradas	Ø Saídas
TV - 115BR	110	450	880	190	-	1"½
TV - 350BR	350	630	1330	190	1"1/2	1"½
TV - 500BR	490	820	1100	260	1"-2"	2"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



RESERVATÓRIOS ROTOLIS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

Modelo	Capacidade Útil (l)	Comprimento máx. (mm)	Largura (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Entradas	Ø Saídas
TH - 100	100	700	420	540	190	1"½	1"½
TH - 320	300	1070	610	730	190	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 570	500	1480	680	780	190	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 720	670	1590	720	840	260	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 1.550	1420	1560	1100	1230	260	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 2.000	1900	1700	1280	1360	260	1"-2"	1"-2"
TH - 3.000	2800	1880	1430	1520	350	1"-2"	1"- 1"¼
TH - 5.000	5190	2270	1740	1800	350	1"½-2"	1"½-2"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



RESERVATÓRIOS D-PLUS ROTOLIS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

Modelo	Capacidade Útil (l)	Comprimento máx. (mm)	Largura Máx. (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Roscas Entradas	Ø Roscas Saídas
TH - 1.000 D-PLUS	1100	1800	950	1050	350	1"-1"½	1"-1"½
TH - 2.000 D-PLUS	2300	1730	1350	1500	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"
TH - 3.000 D-PLUS	3500	2000	1550	1750	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"
TH - 5.000 D-PLUS	5500	2400	1800	1950	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



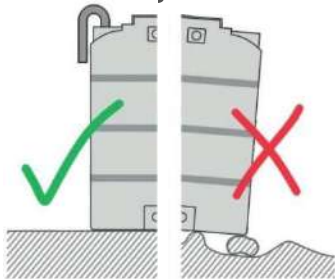
CAIXAS DE ÁGUA

Modelo	Capacidade (l)	Ø inferior (mm)	Ø superior (mm)	Altura (mm)
CXAGUA - 500	500	670	980	880
CXAGUA - 1000	1000	1040	1340	850
CXAGUA - 1500	1500	1230	1480	970
CXAGUA - 2000	2000	1330	1610	1110

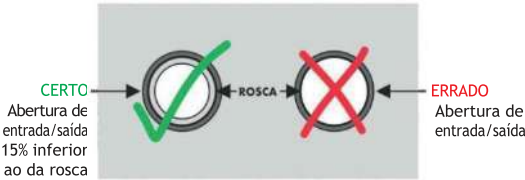
(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



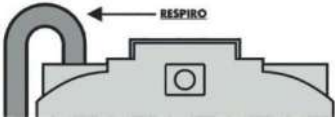
INSTALAÇÃO RESERVATÓRIOS DE SUPERFÍCIE



Instalar reservatórios numa superfície lisa, plana, fixa e estática.



Proceder à abertura de RESPIRO. Este terá que ter um diâmetro igual ou superior ao maior diâmetro de entrada ou saída.



RESERVATÓRIOS ROTOLIS HORIZONTAIS SUBTERRÂNEOS

Modelo	Capacidade Útil (l)	Comprimento máx. (mm)	Largura (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Entradas	Ø Saídas
TH - 100E	100	700	420	540	190	1"½	1"½
TH - 320E	300	1070	610	730	190	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 570E	500	1480	680	780	190	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 720E	670	1590	720	840	260	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 1.550E	1420	1560	1100	1230	260	1"¼-1"½	1"¼-1"½
TH - 2.000E	1950	1700	1280	1360	260	1"-2"	1"-2"
TH - 3.000E	2800	1880	1430	1520	350	1"-2"	1"- 1"¼
TH - 5.000E	5190	2270	1740	1800	350	1"½-2"	1"½-2"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



RESERVATÓRIOS D-PLUS ROTOLIS HORIZONTAIS SUBTERRÂNEOS

Modelo	Capacidade Útil (l)	Comprimento máx. (mm)	Largura Máx. (mm)	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)	Ø Roscas Entradas	Ø Roscas Saídas
TH - 1.000E D-PLUS	1100	1800	950	1050	350	1"-1"½	1"-1"½
TH - 2.000E D-PLUS	2300	1730	1350	1500	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"
TH - 3.000E D-PLUS	3500	2000	1550	1750	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"
TH - 5.000E D-PLUS	5500	2400	1800	1950	350	1"½ - 2"	1"½ - 2"

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



RESERVATÓRIOS ROTOLIS HORIZONTAIS SUBTERRÂNEOS CORRUGADOS

Modelo	Capacidade Útil (l)	Comprimento máx. (mm)	Largura	Altura Máx. (mm) com Tampa	Abertura de inspeção (mm)
TH - 2.200COR	2200	1830	1240	1450	400
TH - 3.200COR	3200	2210	1430	1590	400
TH - 5.000COR	5000	2210	1800	1920	400

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



RESERVATÓRIOS ROTOLIS HORIZONTAIS SUBTERRÂNEOS GRANDES DIMENSÕES

Modelo	Capacidade Útil (l)	Diâmetro Máx. (mm)	Altura Máx. (mm)	Comprimento máx. (mm)	Abertura de inspeção (mm)
TH - 7.000 E	7.000	2.100	2.300	2.400	600
TH - 10.000 E	9.000	2.250	2.400	2.250	400
TH - 12.000 E	12.300	2.100	2.300	3.750	600
TH - 15.000 E	15.500	2.500	2.700	3.500	600
TH - 20.000 E	24.000	2.500	2.700	5.400	600
TH - 25.000 E	27.000	2.500	2.700	5.700	600
TH - 30.000 E	29.000	2.500	2.700	6.000	600
TH - 35.000 E	36.500	2.500	2.700	7.600	600
TH - 40.000 E	40.500	2.500	2.700	8.200	600
TH - 45.000 E	48.000	2.500	2.700	9.800	600
TH - 50.000 E	50.000	2.500	2.700	10.400	600
TH - 55.000 E	55.750	2.500	2.700	11.200	600
TH - 60.000 E	60.000	2.500	2.700	12.000	600

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)
Para Outros Modelos de diâmetro 2.100 mm indicados para exportação em contentores, consultar o N/ departamento Técnico Comercial.
Outros volumes disponíveis até 200.000 litros, preço sob consulta.



SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS

A Tubofuro dispõe de um sistema de filtração e armazenamento de água da chuva, indicado para utilizações residenciais, em condomínios ou espaços comerciais.

- Sistema prático, económico e de fácil instalação.
- A água da chuva armazenada pode ser utilizada na lavagem de pavimentos, carros, regas de jardim, abastecimento de piscinas e como reserva, em caso de incêndios.



Inclui:

- ✓ Reservatório
- ✓ Filtro de partículas interno ou externo
- ✓ Respiro
- ✓ Saída de água
- ✓ Bomba de Pressão Automática* (opcional)
- ✓ Picagem de entrada
- ✓ Picagem de By-Pass

Bomba
(opcional)
Reservatório **Tubofuro**

Filtro Externo ou Interno

FLUTUADORES

Modelo	Capacidade (l)	Diâmetro (mm)	Comprimento (mm)
FLUTUADOR - 75	75	420	780
FLUTUADOR - 120	120	420	1100
FLUTUADOR - 150	150	420	1400
FLUTUADOR - 235	235	650	1060

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



ACESSÓRIOS PARA RESERVATÓRIOS

SONDA DE NÍVEL MÁXIMO

Sonda de Nível Máximo com sinal SONORO E LUMINOSO.
Inclui: Sensor do tipo bóia.



MEDIDOR DE NÍVEL MECÂNICO

Medidor de Nível para instalação no topo dos reservatórios para visualização do nível armazenado.



APLICAÇÕES PARA ENTRADAS E SAÍDAS RESERVATÓRIOS

PICAGEM COM
PONTA DE TUBO
DE POLIETILENO



PICAGEM
FLANGEADA



PICAGEM
COM PASSA
MUROS



RESPIRO



MANGUEIRA
DE NÍVEL



RESERVATÓRIO COM KIT ADBLUE

KIT BOMBA
ADBLUE +
PISTOLA + MANGUEIRA
+ RESERVATÓRIO



CAIXA DE FERRAMENTAS

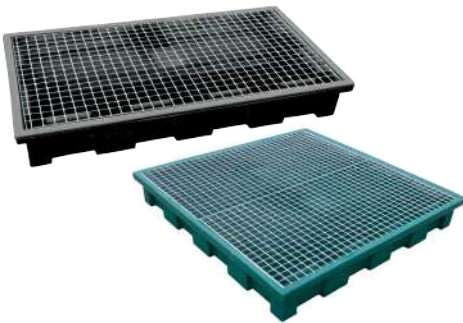
Dimensões:
1040 x 510 x 460 mm
Material: PEAD
Peso: 20 Kg



BACIAS DE RETENÇÃO

Modelo	Dimensões (mm)	Altura (mm)
60 litros	1280 x 680	180
120 litros	1280 x 1280	180
240 litros	1320 x 710	310
1000 litros	1300 x 1300	980

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)



OLEÃO



Modelo	Dimensões (mm)	Altura (mm)
Oleão 500L	860X860	1200

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)

CAIXA DE BATERIAS



Modelo	Dimensões (mm)	Altura (mm)
Pequena	910X720	500
Grande	1030X830	870

(Nota: As dimensões apresentadas são aproximadas / Esta tabela pode ser alterada sem aviso prévio)

RESISTÊNCIA QUÍMICA DOS RESERVATÓRIOS ROTOLIS

Produto	20°	60°	Produto	20°	60°	Produto	20°	60°	Produto	20°	60°
Acetato	x	x	Carbonato de Magnésio	v	v	Fluoreto de Alumínio	v	v	Óleo de Algodão	v	v
Acetato de Amido	x	x	Carbonato de Potássio	v	v	Fluoreto de Amônio	v	v	Óleo de Cânfora	x	x
Ácido Acético a 10%	v	v	Carbonato de Sódio	v	v	Fluoreto de Cobre	v	v	Óleo de Linhaça	*	x
Ácido Acético a 60%	v	*	Carbonato de Zinco	v	v	Fluoreto de Potássio	v	v	Óleo de Milho	v	v
Ácido Arsênico	v	v	Carbonato de Bário	v	v	Fluoreto de Sódio	v	v	Óleo Mineral	*	x
Ácido Ascórbico	v	v	Cerveja	v	v	Fosfato Dissódico	v	v	Ouro	v	v
Ácido Benzoico	v	v	Chumbo	v	v	Fosfato Trissódico	v	v	Óxido de Cálcio	v	v
Ácido Bórico	v	v	Cianeto de Cobre	v	v	Frutose	v	v	Óxido de Zinco	v	v
Ácido Brômico	v	v	Cianeto de Ferro	v	v	Ftalato Dibutílico	*	*	Perborato de Potássio	v	v
Ácido Butírico	x	x	Cianeto de Mercúrio	v	v	Gasóleo	v	*	Perborato de Potássio	v	v
Ácido Carbônico	v	v	Cianeto de Potássio	v	v	Gasolina	*	x	Perclorotilino	x	x
Ácido Cianítico	v	v	Cianeto de Sódio	v	v	Glicerina	v	v	Permanganato Potássio	v	v
Ácido Cítrico	v	v	Clorato de Cálcio	v	v	Glicol	v	v	Persulfato de Amônio	v	v
Ácido Clorídrico	v	v	Clorato de Potássio	v	v	Glicose	v	v	Persulfato de Amônio	v	v
Ácido Cloro sulfônico	v	v	Clorato de Sódio	v	v	Hexaclorobenzeno	v	v	Persulfato de Potássio	v	v
Ácido Glicólico	v	v	Clorato de Cálcio	v	v	Hexanol, Terciário	v	v	Piridina	v	v
Ácido Fluobórico	v	v	Cloreto Amílico	x	x	Hidrato de Amônio	v	v	Polpa de Fruta	v	v
Ácido Fluossilícico	v	v	Cloreto Cuproso	v	v	Hidrato de Bário	v	v	Prata	v	v
Ácido Fluorídrico (60%)	v	v	Cloreto de Alumínio	v	v	Hidrocarbonetos	x	x	Propileno-Glicol	v	v
Ácido Fórmico	v	v	Cloreto de Amônio	v	v	Hidrogênio	v	v	Resorcinol	v	v
Ácido Gálico	v	*	Cloreto de Bário	v	v	Hidroquinona	v	v	Reveladores Fotogra.	v	v
Ácido Glicólico	v	v	Cloreto de Cálcio	v	v	Hidróxido Amônio 28%	v	v	Ródio	v	v
Ácido Hipocloroso	v	v	Cloreto de Cobre	v	v	Hidróxido de Bário	v	v	Sais Diazóicas	v	v
Ácido Nítrico	v	v	Cloreto de Estânico	v	v	Hidróxido de Cálcio	v	v	Sebo	v	/
Ácido Oxálico	v	v	Cloreto de Etila	x	x	Hidróxido de Magnésio	v	v	Solução de Sabão	v	v
Ácido Salicílico	v	v	Cloreto de Etileno	x	x	Hidróxido de Potássio	v	v	Solução de Amido	v	v
Ácido Selênico	v	v	Cloreto de Ferro	v	v	Hidróxido de Sódio	v	v	Solução de Nitrato Prata	v	v
Ácido Sulfídrico	v	v	Cloreto de Magnésio	v	v	Hipoclorito de Cálcio	v	v	Solução Fotográfico	v	v
Ácido Sulfuroso	v	v	Cloreto de Mercúrio	v	v	Hipoclorito de Cálcio	v	v	Sulfato de Alumínio	v	v
Ácido Sulfúrico +	*	x	Cloreto de Níquel	v	v	Hipoclorito de Sódio	v	v	Sulfato de Amônio	v	v
Ácido Tânico	v	v	Cloreto de Potássio	v	v	Hipoclorito de Sódio	v	v	Sulfato de Amônio	v	v
Álcool Amílico	v	v	Cloreto de Sódio	v	v	Índio	v	v	Sulfato de Bário	v	v
Água	v	v	Cloreto de Zinco	v	v	Lodo +	*	/	Sulfato de Cálcio	v	v
Água de Cloro	v	v	Cloreto Ferroso	v	v	Isopropanol	/	/	Sulfato de Cobre	v	v
Água Régia	x	x	Cloreto Metílico	x	x	Leite	v	v	Sulfato de Magnésio	v	v
Água Salgada	v	v	Cloreto Estanoso	v	v	Levedura	v	v	Sulfato de Níquel	v	v
Álcool Butílico	v	v	Cloro +	x	x	Manteiga	v	v	Sulfato de Potássio	v	v
Álcool de Óleo de Coco	v	v	Cloro de Amônio	x	x	Melaço	v	v	Sulfato de Zinco	v	v
Álcool Etilico	v	v	Cloro Líquido	x	x	Mercurio	v	v	Sulfato Ferroso	v	v
Álcool Furfurólico	*	x	Cloro Benzeno	x	x	Metafosfato de Amônio	v	v	Sulfato Alumínio	v	v
Álcool Etilico	v	v	Cobre	v	v	Metanol	v	v	Sulfato de Bário	v	v
Álcool Propílico	v	v	Coloro de Bário	v	v	Metiletacetona	*	x	Sulfato de Sódio	v	v
Alde Acética	v	v	Concentrados de Cola	v	v	Monóxido de Carbono	v	v	Sulfeto de Amônio	v	v
Alúmen	v	v	Cromato de Potássio	v	v	Nafta	*	x	Sulfeto de Bário	v	v
Alumínio de Cromo	v	v	Cromo	v	v	Naftalina	*	/	Sulfeto de Potássio	v	v
Amido	v	v	Detergentes Sintéticos	v	v	n-Heptano	*	*	Sulfito de Sódio	v	v
Amido de cloro	v	v	Dextrina	v	v	Nicotina	v	v	Terebintina	x	x
Amônia	v	v	Dextrose	v	v	Níquel	v	v	Tetracloro de Carbono	x	/
Anidrido Carbônica	x	x	Diclorobenzeno	x	x	Nitrato de Cálcio	v	v	Tetracloro de Titâneo	v	v
Anilina	x	x	Dicloropropileno	x	x	Nitrato de Cobre	v	v	Ticloroetileno	v	v
Aria	x	x	Dicromato de Potássio	v	v	Nitrato de Ferro	v	v	Tintas	v	v
Benzeno	x	x	Dicromato de Potássio	v	v	Nitrato de Magnésio	v	v	Toluêno	*	*
Benzina	x	x	Dicromato de Sódio	v	v	Nitrato de Níquel	v	v	Trietileno-Glicol	v	v
Benzol	x	x	Dietilcetona	*	*	Nitrato de Sódio	v	v	Trifluoreto de Boro	v	v
Cádmio	v	v	Dimetilamina	x	x	Nitrato de Aguento	v	v	Trifluoreto de Boro	v	v
Café	v	v	Emulsões, fotográficas	v	v	Nitrato de Amônia	v	v	Uisque	v	v
Carbonato de Amônio	v	v	Estanho	v	v	Nitrato de Amônio	v	v	Uréria	v	v
Carbonato de Amônio	v	v	Estearato de Zinco	v	v	Nitrato de Chumbo	v	v	Urina	v	v
Carbonato de Bário	v	v	Éter Etilico	x	x	Nitrato de Potássio	v	v	Vinagre	v	v
Carbonato de Bismuto	v	v	Etilbenzol	x	x	Nitrobenzeno	x	x	Vinhos	v	v
Carbonato de Bismuto	v	v	Etilenoglicol	v	v	n-Octana	v	v	Xilol	x	x
Carbonato de Cálcio	v	v	Extracto de Baunilha	v	v	n-Propanol	v	v	Zinco	v	v

Tubofuro®



R&TOLIS

Leiria, Portugal
Estrada Nacional, 109 · Km 160.3
2425-737 Ortigosa, Leiria, Portugal

tlf. +351 244 618 800 | fax. 244 616 074
e-mail: geo@tubofuro.pt
www.tubofuro.pt

Madrid, Espanha
C/ Laguna Dalga, 12
Nave 5, 28021

+34 91 792 0330
e-mail: info@grupo-pwe.com
www.grupo-pwe.com

PARCERIA



LISOTEL
hotel & spa

Desconto para clientes TUBOFURO®

Revendedor autorizado:

V3.04.2026