



Meio Corte
SINALIZAÇÃO TRÂNSITO

SINALÉTICA TREND LINE



Lisboa



castelo



parque de estacionamento



AMBIENTE

Apostámos exclusivamente em materiais recicláveis e duráveis, aliados a tecnologias de baixo impacto ambiental em comparação com outros processos de fabrico.

O resultado é um produto 100% reciclável!



FUNCIONALIDADE

Grande funcionalidade e versatilidade.

Desde a montagem à utilização a Sinalética Trend Line foi concebida para ser simples e funcional. Sem montagem complicada. As setas em plástico são módulos monobloco com um sistema de montagem muito simples e rápido.

Permitem orientar a direcção em ângulos de 90° e podem ter informação nas duas faces.



DESIGN

Criámos um design único, minimalista e funcional, aliado a materiais e acabamentos de qualidade. O design simples e a grande variedade de cores resultam num nível de personalização e integração que valorizam espaços e projectos.

Da cidade ao campo, da praia à montanha, a Sinalética Trend Line resulta sempre bem.



RESISTÊNCIA

Todos os componentes foram pensados para alta resistência e durabilidade.

As setas em polietileno de alta densidade (PEAD) e poste em alumínio termolacado têm enorme resistência ao impacto, temperaturas, radiação UV e ambientes corrosivos.

São por isso indicados para todo tipo de ambientes, mesmo os mais exigentes como zonas costeiras e zonas industriais.

INOVAMOS O SECTOR DA COMUNICAÇÃO EXTERIOR COM A INTRODUÇÃO NO MERCADO DA SINALIZAÇÃO DIRECCIONAL ROTOMOLDADA!



PERFEITO EM QUALQUER AMBIENTE

A enorme variedade de conjugação de cores aliada à estética funcional e minimalista dá a este sistema uma versatilidade ímpar, integrando-se em qualquer meio.

Os materiais de grande resistência e durabilidade em conjugação com tecnologia de fabrico resultam num produto de qualidade que pode estar exposto a meios agressivos sem nunca perder as suas propriedades.

SETAS DIRECCIONAIS COM TECNOLOGIA INOVADORA

SOLUÇÃO IDEAL PARA O
ORDENAMENTO DO TRÁFEGO
EM QUALQUER MEIO URBANO,
TURÍSTICO, RURAL OU
INDÚSTRIAL.

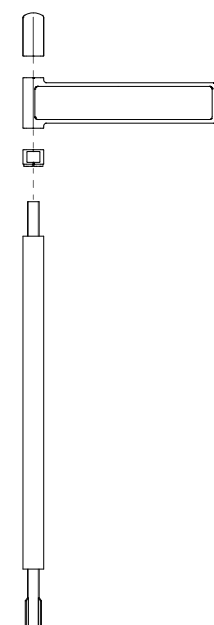


TEMOS O SISTEMA DE MONTAGEM MAIS FÁCIL E RÁPIDO DO MERCADO!

Sem assemblagens complicadas,
parafusos ou ferramentas.

A placa em monobloco de plástico é
constituída apenas por uma peça.
Basta colocar a decoração na placa base
de alumínio e está pronta a utilizar.

Em obra também é extremamente fácil.
Depois de chumbar o poste, é só montar
as placas no prumo e já está.



1 POSTE + 1 PLACA = 48 SOLUÇÕES

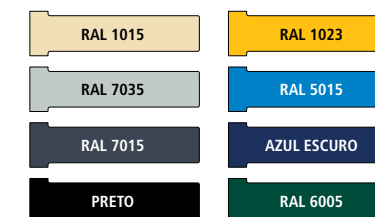
Pode escolher a cor do poste e a cor da
placa em 48 combinações possíveis.

Adicionalmente pode ainda personalizar
com o seu logotipo!



CUSTOMIZE EM APENAS 3 PASSOS!

1. Escolha a cor da Placa *



2. Escolha a cor do Poste *

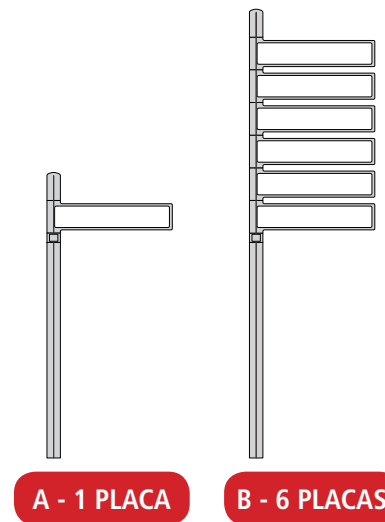
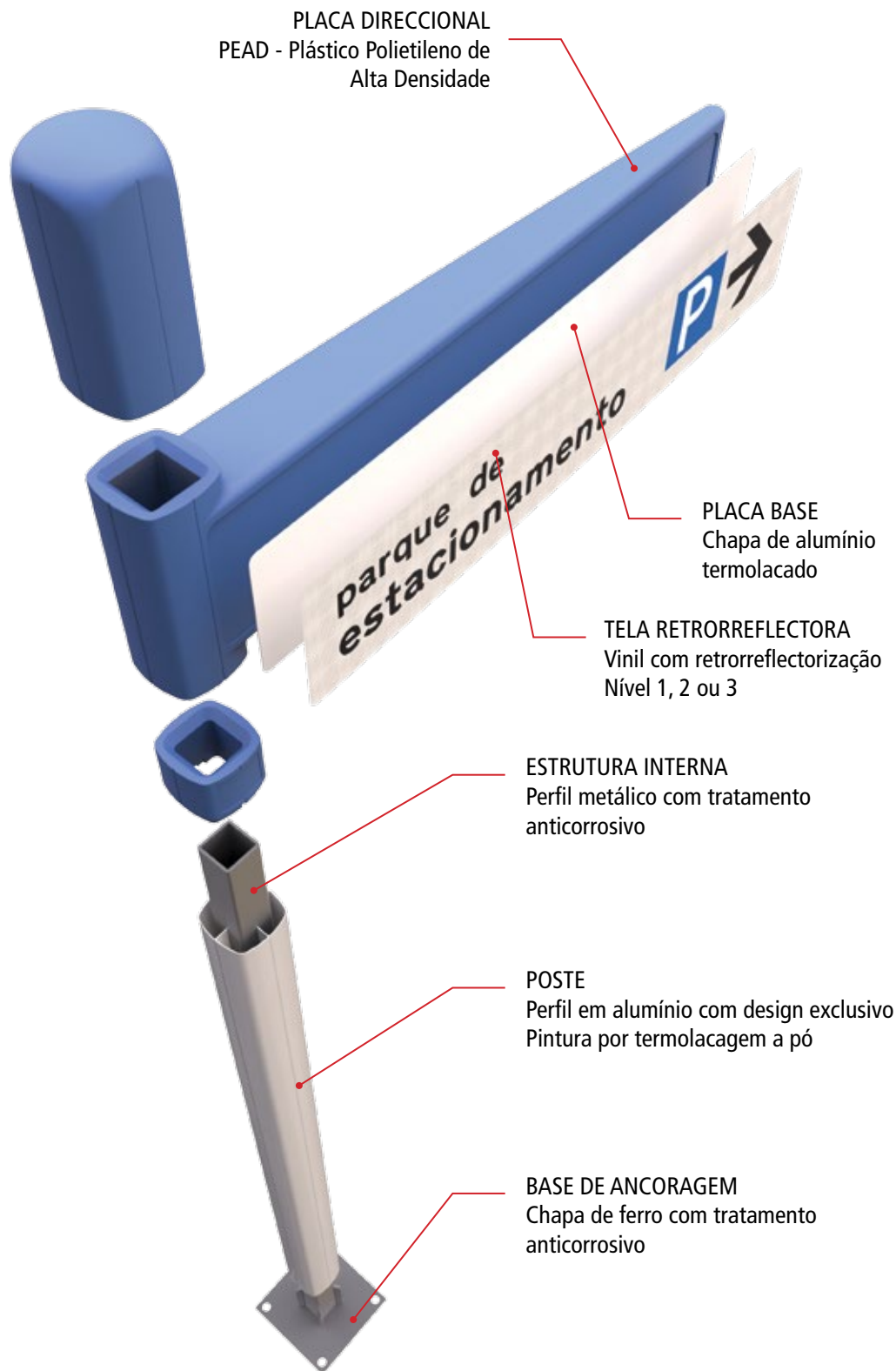


3. Escolha a tela retrorreflectora

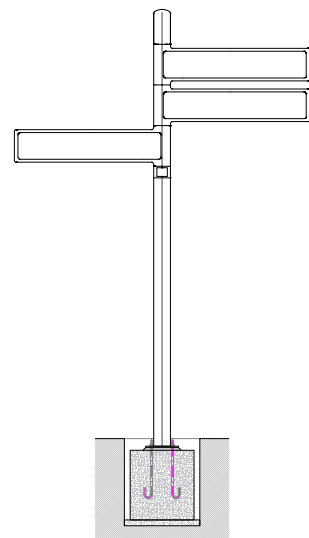


* Mais cores disponíveis sob encomenda.
Consulte-nos!

TECNOLOGICAMENTE EVOLUÍDO PARA SER SIMPLES, RESISTENTE E DURÁVEL



DIMENSÕES	(mm)
Poste alumínio	144 x 144 x 2310
Placas direccionais	1310 x 144 x 350
Área para inscrição	1230 x 230
Altura livre	2300
Altura Total A - 1 placa	3060
Altura Total B - 6 placas	4810



Disponibilizamos ficheiro CAD para inserir no seu projecto.



FICHA TÉCNICA - Sinalética Trend Line

POLIETILENO ALTA DENSIDADE - PEAD



PEAD (em inglês conhecido como HDPE ou PE-HD): Polietileno de Alta Densidade; densidade igual ou maior que 0,941 g/cm³. Tem um baixo nível de ramificações, com alta densidade e altas forças intermoleculares.

Leve, porém com alta resistência ao impacto, agentes químicos, toxicidade, incrustação, congelamento e corrosão, que lhe garante uma longa vida útil (superior a 50 anos).

É um material plástico muito utilizado por ser inquebrável, resistente a baixas temperaturas, leve, impermeável, rígido e com resistência química.

O polietileno não enferruja, apodrece ou corrói devido a ataques químicos, ação eletrolítica ou galvânica.

Por ser um termoplástico, o PEAD é reciclável.

Características principais:

- » Resistente a altas temperaturas
- » Alta resistência à tensão, compressão e tração
- » Baixa densidade em comparação com metais e outros materiais
- » Impermeável
- » Inerte, baixa reatividade
- » Elevada resistência química e a solventes
- » Atóxico
- » Reciclável

ROTOMOLDAGEM

Rotomoldagem (moldagem BrE) envolve um molde aquecido que é preenchido com uma carga de material. É então girado lentamente (geralmente em torno de dois eixos perpendiculares), fazendo com que o material amolecido se disperse e cole nas paredes do molde. A rotomoldagem apresenta vantagens quando comparado com outros processos industriais de transformação de termoplástico. Neste processo obtêm-se peças com baixo ou alto nível de complexidade, completamente herméticas e ocas.

O produto final não está sujeito a tenções. Muito baixo desperdício de material para execução do produto.

Resistente à fissuração e corrosão. Possibilidade de inserção de elementos metálicos de acordo com as especificações do produto.

ALUMÍNIO

Poste - Liga EN AW-6060 [Al MgSi]
Placa Base - Liga 1050

Devido à sua versatilidade, é uma das ligas mais usadas, principalmente em aplicações onde se pretendem propriedades mecânicas moderadas, em simultâneo com uma boa resposta à anodização. Apresenta uma boa resistência à corrosão e boas características de soldabilidade. É usada em perfis de construção, sobretudo em caixilharia, na indústria automóvel e indústria em geral.

Características principais:

- » Baixa densidade: 2,7 g / cm³
- » Boa resistência à corrosão atmosférica (devido à formação de um filme auto-protetor de alumina)
- » Módulo de Elasticidade: 70.000 MPa
- » Ponto de fusão moderado, que facilita a obtenção de ligas: 660°C
- » Elevada condutibilidade elétrica e térmica
- » Bom poder reflector
- » Não tóxico
- » Reciclável

PINTURA

A lacagem / pintura em pó realiza-se através da deposição electrostática e posterior polimerização a temperaturas próximas dos 200°C segundo ficha técnica do poliéster. Este processo torna a superfície altamente resistente às condições atmosféricas severas, garantindo um produto de elevada qualidade e durabilidade.

Vantagens da pintura a pó:

- » A pintura a pó emite quase 0% de Compostos Orgânicos Voláteis (COV)
- » Permite a aplicação de camadas mais espessas de tinta sem haver lugar a escorridos
- » A quantidade não usada de tinta em pó poder ser reutilizada e por isso é possível chegar aos 97-98% de utilização da tinta
- » As linhas de pintura a pó produzem uma menor quantidade de resíduos perigosos que as instalações de pintura líquida convencional

PELÍCULA REFLECTORA

As películas retrorreflexivas são películas auto-adesivas altamente reflectivas, à prova de intempéries excelente resistência à corrosão e solventes. O produto foi especialmente desenvolvido para o fabrico de controle de tráfego, sinais de orientação, aviso e informação, destinados a uma utilização vertical ao ar livre a longo prazo.

Nível I

O sistema retrorreflexivo consiste em contas de vidro catadióptrico que são embutidas em uma camada transparente de material plástico (classe RA1, design A, anteriormente Tipo I). A superfície lisa mostra uma alta resistência a arranhões e resistência ao impacto, além de ótima capacidade de impressão. Os dados reflectivos e cores à luz do dia estão em conformidade com as especificações internacionais para materiais reflectores desta classe, como EN 12899-1 Classes RA1, CR2 (Europa), DIN 67520 e DIN 6171 (Alemanha), BS 873: Parte 6 (Grã Bretanha), NFP 98-520 (França), SN 640878 (Suíça), ASTM D 4956 (EUA), JIS Z 9117 (Japão).

Vinil retrorreflector (esferas de vidro catadióptrico inclusas) com 110 micras; Durabilidade: 7anos; Em conformidade com a CE; Permite serigrafia; Adesivo poliácilato solvente permanente; Alta resistência à corrosão e solventes.

Nível II

O sistema retrorreflector de filmes reflexivos consiste em contas de vidro catadióptrico encapsuladas (corresponde à classe RA 2, design B, anteriormente Tipo II). Os dados reflectivos e cores à luz do dia estão em conformidade com as especificações internacionais desta classe, como EN 12899-1 (Regulamento Europeu), DIN 67520 e DIN 6171 (Alemanha), BS 873: Parte 6 (Grã-Bretanha), NFP 98-520 (France), SN 640878 (Suíça), ASTM D 4956 (EUA), JIS Z 9117 (Japão).

Vinil retrorreflector (esferas de vidro catadióptrico encapsuladas) com 260 micras; Durabilidade 10 anos; Em conformidade com a CE; Permite serigrafia; Adesivo poliácilato solvente permanente; Alta resistência à corrosão e solventes.

Nível III

É composto por um filme frontal de acrílico estabilizado contra raios UV. O seu sistema retrorreflexivo consiste em células seladas de microprismas com apoio aéreo, utilizando reflexão interna total. O produto está em conformidade com os requisitos da EN 12899-1: 2007, Cláusula 4.2, referente aos materiais microprismáticos e foi concedida uma Aprovação Técnica Europeia (ETA No. 13/0247) excedendo o coeficiente mínimo de retro-reflexão para classe de desempenho.

Película prismática reflexiva (RA3B - design C, 230 micron); Alto brilho; Vida útil assumida por aplicação especializada: 12 anos (cores não fluorescentes); Superfície de filme de acrilato de alto desempenho; Conformidade com a norma EN 12899-1, DIN 67520-4.



Zona Industrial de Vilamoura



Fórum Montijo



Meio Corte
SINALIZAÇÃO TRÁNSITO

Meio Corte
Sinalização de Trânsito S.A.

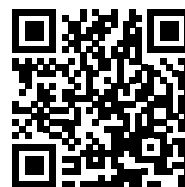
Zona Industrial do Batel, Lote 10
2890-161 Alcochete - Portugal

T. (+351) 212 384 480
info@meiocorte.pt



Guarde os nossos contactos!

Visite o nosso site!



www.meiocorte.pt