

## Certificado de Regularidade do Desempenho 1029 – CPR – PT14/04743

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de março de 2011 (Regulamento de Produtos de Construção ou RPC), este certificado aplica-se ao(s) produto(s) de construção

**Sinalização Vertical Rodoviária Fixa - Sinais Fixos, descrito(s) em anexo.**

produzido(s) por ou para

**BRICANTEL - Comércio de Material Eléctrico de Bragança, S.A.**  
Zona Industrial das Cantarias, Rua Arq. Viana de Lima, Lotes 126 e 127, 5300-678 BRAGANÇA

e produzido(s) na(s) fábrica(s)

**BRICANTEL - Comércio de Material Eléctrico de Bragança, S.A.**  
Quinta das Carvas, EN 218-3 (Estrada do Aeródromo), 5300-443 BRAGANÇA

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho descritas de acordo com o Anexo ZA da norma

### EN 12899-1:2007

segundo o sistema 1 para o desempenho estabelecido neste certificado, são aplicadas e que o controlo de produção em fábrica realizado pelo fabricante é avaliado de modo a assegurar a regularidade do desempenho do produto de construção

Este certificado é válido desde 09 de abril de 2026 até 06 de abril de 2029, e enquanto a norma harmonizada, o produto de construção, os sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho e as condições de produção na fábrica não se alterarem significativamente, a não ser que seja suspenso ou retirado pelo organismo de certificação notificado para o produto

Edição 11. Certificado pela SGS desde 07 de abril de 2014



Autorizado por  
Luis Neves

Autorizado por  
Luis Santos

Direção de Certificação

Direção de Certificação

SGS ICS – Serviços Internacionais de Certificação, Lda, Organismo Notificado 1029

Polo Tecnológico de Lisboa, Rua Cesina Adães Bermudes, Lote 11, Nº 1, 1600-604 Lisboa – Portugal

t +351 217104200 Email: pt.info@sgs.com - www.sgs.pt



C0001  
ISO/IEC 17065  
Produtos

Este documento é um certificado eletrónico autêntico apenas para uso comercial do Cliente. A versão impressa do certificado eletrónico é permitida e será considerada uma cópia. Este documento é emitido pela Empresa sujeito às Condições Gerais de Serviços de Certificação da SGS, disponíveis em [Termos e Condições](#) | [SGS](#). Atenção especial deverá ser dada à limitação de responsabilidade, indemnização e cláusulas jurisdicionais nele contidas. Este documento é protegido por direitos autorais e qualquer alteração não autorizada, falsificação ou adulteração do conteúdo ou aparência deste documento é ilegal.



**Anexo 1**

**Produto(s): Sinalização Vertical Rodoviária Fixa - Sinais Fixos.**

	<b>Material</b>	<b>Proteção Superficial</b>
<b>Substrato</b>	Alumínio: Espessura: 2 mm EN AW 5005A H22 EN AW 1050 A H24 Pintura electroestática	SP2 + SP1
	Aço: DC 01+Z; Espessura: 1,5 - 2 mm Aço: DX 51D+Z; Espessura: 1,5 - 2 mm Pintura electroestática	SP1
	Perfil Alumínio: EN AW 6060 T6: 2 mm	SP2

<b>Material Retrorrefletor</b>	<b>Retroreflexão</b>	<b>Cromaticidade e Luminância</b>
	RA1, RA2, RA3* <i>*segundo a DdD 3M Diamond Grade DG3</i>	CR1, CR2

	<b>Material</b>	<b>Proteção Superficial</b>	<b>Impacto do Veículo</b>
<b>Suportes</b>	DX 51D+Z S235JR com galvanização ISO 1461 E220 Pintura electroestática	SP1	Classe 0

<b>Desempenho Estrutural dos Sinais</b>	
<b>Características</b>	<b>Classes</b>
<b>Ações do Vento</b>	WL0
<b>Carga Dinâmica resultante do Degelo</b>	DSL0
<b>Cargas Pontuais</b>	PL0
<b>Deflexão Permanente</b>	DND
<b>Deflexão Temporária Máxima - Flexão</b>	TDB0
<b>Peças de Ligação</b>	DND



Este documento é um certificado eletrônico autêntico apenas para uso comercial do Cliente. A versão impressa do certificado eletrônico é permitida e será considerada uma cópia. Este documento é emitido pela Empresa sujeito às Condições Gerais de Serviços de Certificação da SGS, disponíveis em [Termos e Condições | SGS](#). Atenção especial deverá ser dada à limitação de responsabilidade, indemnização e cláusulas jurisdicionais nele contidas. Este documento é protegido por direitos autorais e qualquer alteração não autorizada, falsificação ou adulteração do conteúdo ou aparência deste documento é ilegal.

