

*B*Light[®]

Sinalização de Segurança





BOM SINAL

Temos como principais áreas de negócio:

Sinalização

- Sinalética interior/externo
- Sinalização vertical



Proteção

- Vestuário
- Equipamento de proteção individual
- Equipamento de proteção coletiva

Publicidade

- Impressão digital
- Impressão e corte de PVC
- Lonas, metal, plásticos rígidos, etc..







Índice

Legislação e normas	3	Sinalização de obrigação	
		Obrigação.....	80-85
Caraterísticas		Sinalização de proibição	
Medidas e distâncias.....	4	Proibição.....	86-95
Medidas e distâncias de observação.....	5	Prevenção do tabagismo.....	95
Tipos de Fixação.....	6	Depósitos de combustível.....	95
Visualização da sinalização.....	7		
		Sinalização compostos	
Sinalização de emergência		Dupla obrigação.....	96-97
Identificação das vias de evacuação.....	8 - 20	Tripla obrigação.....	98-100
Modo abertura de portas.....	21 a 22	Quadrupla obrigação.....	100
Visualização 360°.....	23	Dupla perigo e obrigação.....	101
Sinalética norma NP ISO 7010.....	24	Dupla perigo e proibição.....	102-103
Panorâmica para aplicação ao teto.....	24	Tripla perigo e obrigação.....	104
		Quadrupla perigo e obrigação.....	105
		Quadrupla proibição e obrigação.....	106
		Compostos personalizados.....	107
Sinalização contra incêndios		Indicação de espaços	108-109
Contra incêndio.....	25 - 40	Informação	110-115
Agente de extintor.....	41-43	Atendimento prioritário	116
Manta abafa fogos.....	44	Locais sob vigilância eletrónica	117
Boca de incêndio.....	44	Painéis informativos	118
Utilização de extintores.....	45	Avisos de licenciamento de obras	119
Procedimentos de segurança.....	46-49	Etiquetas personalizadas	
		em vinil fotoluminescente	120-121
		Identificação de resíduos	122
		Identificação de tubagens	123
		Plantas de emergência	124-125
		Extintores	126-127
		Certificado	128-129
Sinalização de perigo			
Perigo.....	61-74		
Armazenamento e transporte.....	75-76		
Veículos e transportes especiais.....	77		
Rótulos e símbolos de perigo.....	78-79		



Âmbito geral

Portaria n.º 135/2020 de 2 junho	Primeira alteração ao Regulamento Técnico de Segurança Contra Incêndio em Edifícios (RTSCIE). Regulamenta o uso desinalização de segurança, nomeadamente: - Materiais (material rígido fotoluminescente) - Dimensões e formato - Tipos de fixação dos sinais (em função da sua localização)
Lei n.º 123/2019 de 18 de outubro	Procede à terceira alteração ao Decreto-Lei n.º 220/2008, de 12 de novembro, alterado pelo Decreto-Lei n.º 224/2015, de 9 de outubro, que republica, e pelo Decreto-Lei n.º 95/2019, de 18 de julho, que aprova o Regime Jurídico de Segurança Contra Incêndio em Edifícios (RJSCIE).
Portarian.º 1456-A/95de 11 dezembro	Regulamenta e define as características da sinalização de segurança, conforme a Diretiva 92/58/CEE (materiais, formas, cores e alguns pictogramas). Alterado em conformidade com a Portaria n.º178/2015, de 15 de junho.
Nota técnica n.º 11	Sinalização de segurança.
Nota técnica n.º 22	Plantas de emergência.
Decreto-Lei n.º 141/95 de 14 junho	Princípios gerais de prevenção de segurança, higiene e saúde no trabalho, transpõe para a ordem jurídica portuguesa a Diretiva 92/58/CEE. Alterado em conformidade pela Lei n.º 113/99, de 3 agosto e DL n.º 88/2015, de 28 de maio.
Lei n.º 102/2009 de 10 setembro	Regulamenta o regime jurídico de promoção e prevenção da segurança e da saúde no trabalho, alterada pela Lei n.º 3/2014, de 28 de janeiro.
NP 4386	Define planta de emergência como complemento da sinalização de segurança. Define locais de fixação, simbologia e legenda a utilizar.
NP ISO 16069	Símbolos gráficos - sinais de segurança - sistema de orientação para caminhos de evacuação de segurança (complemento das notas técnicas n.º 11 e n.º 22 definindo os requisitos para sinalização de segurança ao nível do solo).
NP ISO 3864 (Partes 1, 2, 3 e 4)	Símbolos gráficos, cores de segurança e sinais de segurança.
NP EN ISO 7010*	Símbolos gráficos, cores de segurança e sinais de segurança - sinais de segurança registados.
NP 182	Define cores e sinais para identificação de tubagens.

Estaleiros temporários ou móveis

Decreto-Lei n.º 273/2003 de 29 outubro	Estabelece as regras gerais de planeamento, organização e coordenação para promover a segurança e saúde nos locais e postos de trabalho dos estaleiros temporários ou móveis.
Portaria n.º 101/96 de 3 abril	Indica a sinalização a instalar quanto a equipamentos de emergência, extinção, primeiros socorros, etc.

Recintos de espetáculos e de divertimentos públicos

Decreto Regulamentar n.º 34/95 de 16 dezembro	Define a sinalização de todos os equipamentos de luta contra incêndios, vias de evacuação e plantas de emergência. Alterado pelos Decretos-Lei n.º 65/71 de 31 de março, 220/2008, de 12 de novembro, e pelo Decreto Regulamentar n.º 6/2010, de 28 de novembro.
---	--

Túneis rodoviários

Diretiva 2004/54/CE de 29 abril	Estabelece os requisitos mínimos de sinalização de segurança para os túneis da rede rodoviária transeuropeia.
Decreto-Lei n.º 75/2006 de 27 março	Transposição da Diretiva 2004/54/CE de 29 abril para a ordem jurídica nacional. Alterado pelo Decreto-Lei n.º 308/2009, de 23 de outubro, republicado pelo Decreto-Lei n.º 75/2014, de 13 de maio.

Recintos de diversão aquática e piscinas

Decreto Regulamentar n.º 5/97 de 31 março	Aprova o regulamento das condições técnicas e de segurança dos recintos com diversões aquáticas.
Lei n.º 44/2004 de 19 agosto	Assistência nos locais destinados a banhistas. Tem por objetivo garantir a segurança nas praias marítimas, de águas fluviais e lacustres. Alterado pelo Decreto-Lei n.º 100/2005, de 23 de junho e Decreto-Lei n.º 135/2009, de 3 de junho.
NP EN 1069-2	Define requisitos e instruções de segurança em escorregas aquáticos com uma altura superior ou igual a 2m.

Minas

Decreto-Lei n.º 324/95 de 29 novembro	Transpõe para a ordem jurídica nacional as Diretivas Europeias 92/91/CEE e 92/104/CEE, relativas às prescrições mínimas de segurança e de saúde no trabalho a aplicar nas indústrias extrativas por perfuração a céu aberto ou subterrâneas. O artigo 12.º é revogado pela lei 113/99, de 3 de agosto.
Decreto-Lei n.º 162/90 de 22 maio	Regulamento Geral de Segurança e Higiene no Trabalho nas minas e pedreiras.
Portarian.º 198/96 de 4 junho	Regulamenta as prescrições mínimas de segurança e de saúde nos locais e postos de trabalho das indústrias extrativas a céu aberto ou subterrâneas.

Normas internacionais

ISO 23601	Estabelece princípios de desenho para plantas de emergência.
ISO 20712 (Partes 1, 2 e 3)	Sinalização de segurança relativa a praias vigiadas (especificações para locais de trabalho e locais públicos).
ISO 7001*	Símbolos gráficos - símbolos para informação pública.
DIN 67510 (Partes 1, 2, 3 e 4)	Define as condições e procedimentos do ensaio de fotoluminescente, assim como o método de marcação da eficácia dos referidos produtos.

* Aditamentos respetivos



MEDIDAS E DISTÂNCIAS DE OBSERVAÇÃO

(fórmula e tabelas não válidas para sinalização de trânsito)

A dimensão dos sinais é definida pela distância máxima de observação e compreensão do sinal.

Os sinais deverão ter medidas adequadas e estar em conformidade com as características das instalações onde irão ser instalados.

A fórmula mencionada na norma ISO 3864: 1984:

$$A > \frac{L^2}{2000}$$

Em que:

L - representada a distância de observação do sinal (em metros)

A - a área de um símbolo e respectiva cor de segurança envolvente (em metros quadrados).

Esta fórmula é válida para distâncias inferiores a 50 metros e não se aplica a sinais só com textos.

Sinais	Forma Geométrica	Dimensão (mm)	Distância de observação (m)
Pictogramas triangulares		base 70	2,1
		base 100	2,4
		base 150	3,8
		base 200	5,3
		base 300	8,2
		base 400	11,2
		base 600	17,1
		100x150	2,4
		150x200	3,8
		200x300	5,3
		300x100	2,4
		300x400	8,2
		300x900	8,2
		400x150	3,8
Pictogramas circulares		100x100	3,2
		200x200	5,2
		300x300	7,1
		400x400	11,1
		600x600	15,1
		100x150	3,2
		150x200	5,2
		200x300	7,1
		300x100	3,2
		300x400	11,1
		300x900	11,1
		400x150	5,2
		400x600	15,1
		600x200	7,1



MEDIDAS E DISTÂNCIAS DE OBSERVAÇÃO

Sinais	Forma Geométrica	Dimensão (mm)	Distância de observação (m)
Compostos por 2, 3 ou 4 pictogramas		400x300	7,1
		600x300	7,1
		600x400	11,1
		800x300	7,1
		800x600	15,1
		900x400	11,1
		1200x400	11,1
Pictogramas quadrados		80X80	2,7
		100X100	3,6
		150X150	5,8
		200X200	8,0
		300X300	12,5
		400X400	17,0
Pictogramas retangulares		80X150	2,7
		100X150	3,6
		100X240	3,6
		150X60	1,8
		150X75	2,5
		150X200	5,8
		180X75	2,5
		200X50	1,3
		200X70	2,2
		200X100	3,6
		200X300	8,0
		215X80	2,7
	237X94	3,3	
	240X85	1,8	
	280X115	3,9	
	300X100	3,6	
	300X150	5,8	
		300X400	12,5
		300X900	12,5
		310X115	3,9
		400X100	3,6
		400X150	5,8
		400X200	8,0
		400X600	17,0
		500X250	10,3
		600X150	5,8
		600X200	8,0
600X300		12,5	
620X400		17,0	
750X300		12,5	
1000X300		12,5	
1000X400		17,0	
1000X600	25,9		
1200X600	25,9		



TIPOS DE FIXAÇÃO (PLACAS FOTOLUMINESCENTES)

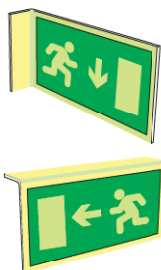
Tipo 1

Neste tipo de sinalização o sinal é de uma única face de aplicação paralela à parede, ou seja visível apenas de frente.



Tipo 2

O sinal Tipo 2 com dobra de 90° na extremidade para fixação, podendo geralmente ser instalados sem a necessidade de perfuração, ideal para assegurar a visibilidade dos sinais nas vias de evacuação e saídas de emergência.



Tipo 3

Sinal de 2 faces para aplicação por suspensão ao teto. Os sinais são fornecidos já com furação na parte superior.



Ver acessórios de fixação na pág. 24



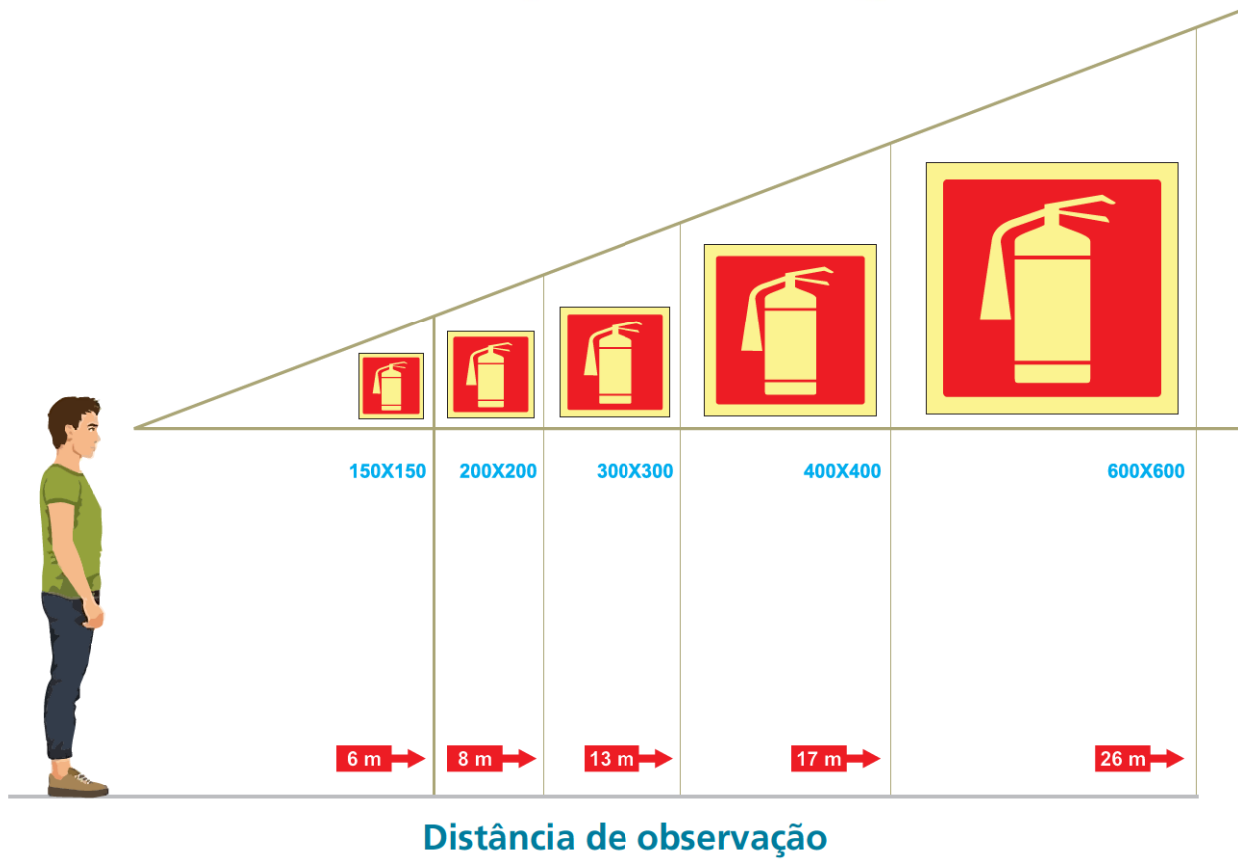
Tipo PA

Este é o sinal panorâmico com melhor visibilidade pois as duas faces do sinal formam com a parede um ângulo de 45° proporcionando uma zona de visibilidade de 180°, sendo visível de qualquer ponto.





VISUALIZAÇÃO DA SINALIZAÇÃO



Como pedir um sinal

A sinalização BLIGHT é identificada com a letra do grupo de sinalização, número do sinal, medida do sinal, base do sinal e tipo de fixação, como no exemplo seguinte:

Ex: Ref.: Cxxx

Dimensões [mm]

- 150 x 300
- 200 x 400
- 300 x 600
- 600 x 600



C 300

C300 - 200x100 pvc fotoluminescente tipo 1

Ex: Ref.: PAxxxx

Dimensões [mm]

- 150 x 150
- 200 x 200
- 300 x 300



PA 1010





PA1010 - 150x150 pvc fotoluminescente tipo PA

Materiais a utilizar

- PVC opaco
- PVC fotoluminescente
- Vinil opaco
- Vinil fotoluminescente
- Alumínio composto
- Alumínio composto fotoluminescente

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



E 100



E 101



E 102



E 103



E 104



E 105



E 106



E 107



E 108



E 109



E 110



E 111



E 112



E 113



E 114



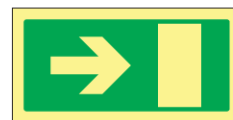
E 115



E 116



E 117



E 118



E 119



E 120



E 121



E 122



E 123



E 124



E 125



E 126



E 127



E 128






E 129



E 130

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



E 131



E 132



E 133



E 134



E 135



E 136



E 137



E 138



E 139



E 140



E 141



E 142



E 143



E 144



E 145



E 146



E 147



E 148



E 149



E 150



E 151



E 152



E 153



E 154



E 155



E 156



E 157



E 158



E 159







E 160



E 161

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



E 162



E 163



E 164



E 165



E 166



E 167



E 168



E 169



E 170



E 171



E 172



E 173



E 174



E 175



E 176



E 177



E 178



E 179



E 180



E 181



E 182



E 183



E 184



E 185



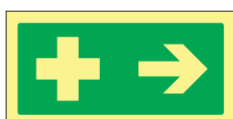
E 186



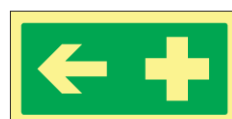
E 187



E 188



E 189



E 190





E 191



E 192

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



E 193



E 194



E 195



E 196



E 197



E 198



E 199



E 200



E 201



E 202



E 203



E 204



E 205



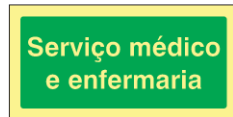
E 206



E 207



E 208



E 209



E 210



E 211



E 212



E 213



E 214



E 215



E 216



E 217



E 218



E 219



E 220



E 221



E 222







E 223

Emergência

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]


-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300


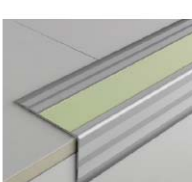
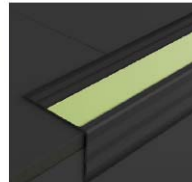


Fita autocolante fotoluminescente

Ref. ZF0459*

*Preço sob consulta



Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

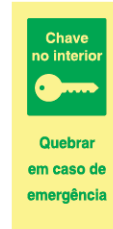
-  100 x 200
-  150 x 300
-  200 x 400
-  300 x 600



E 315



E 316



E 317



E 318



E 319








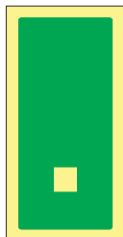
E 003



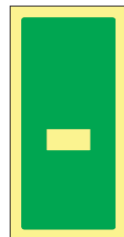
Letras e números disponíveis

Dimensões [mm]

-  75 x 150
-  100 x 200
-  150 x 300
-  200 x 400
-  300 x 600



E 330



E 331



E 332



E 333



E 35A*



E 35Z



E 350*



E 359







* Todas as letras e números Disponíveis. Ex: para letra E, o código será: **E 35E**, ex. para número 8 **E 358**, seguida da medida e base desejadas.



Emergência

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

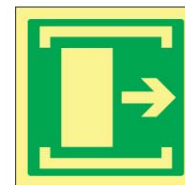
-  100 x 100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



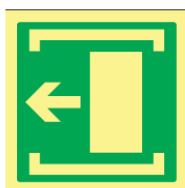
E 400



E 401



E 402



E 403



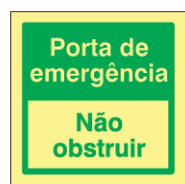
E 404



E 405



E 406



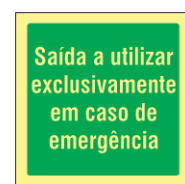
E 407



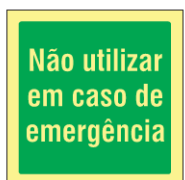
E 408



E 409



E 410



E 411



E 412*



E 413*



E 414



E 415



E 416



E 417



E 418



E 419



E 420









E 421



E 422

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

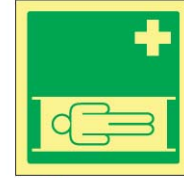
-  100 x 100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



E 423



E 424*



E 425



E 426



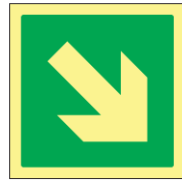
E 427



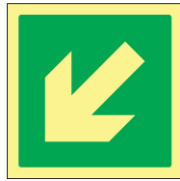
E 428



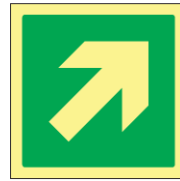
E 429



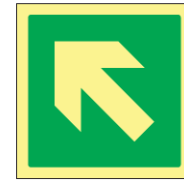
E 430



E 431



E 432



E 433



E 434



E 435



E 436



E 437



E 438



E 439



E 440



E 441



E 442



E 443



E 444









E 445



Emergência

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  100 x 100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



E 446



E 447



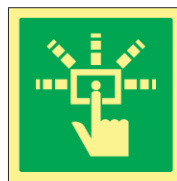
E 448



E 449



E 450



E 451



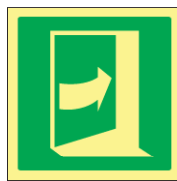
E 452



E 453



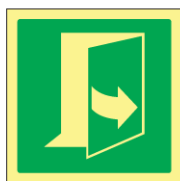
E 454



E 455



E 456



E 457



E 458



E 459*



E 460*



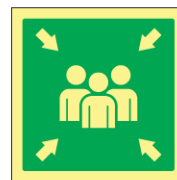
E 461*



E 462*



E 463



E 464



E 465



E 466



E 467



E 468

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



E 469



E 470



E 004

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



E 500



E 501



E 502



E 503



E 504



E 505



E 506



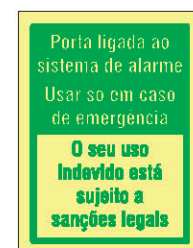
E 507



E 508



E 509







E 510



Emergência

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



E 511



E 512



E 513



E 514



E 515



E 516



E 517



E 518



E 519



E 520



E 521



E 522



E 523



E 524



E 525



E 526



E 527







E 528



E 529

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



E 530



E 531



E 532



E 533



E 534



E 535



E 536



E 537



E 538



E 539



E 540



E 541



E 542



E 544



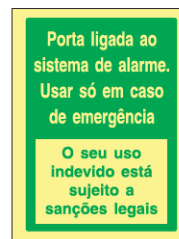
E 545



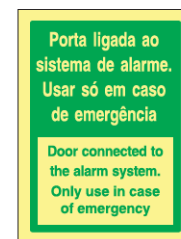
E 546



E 547



E 548







E 549



Emergência

Sinalização e identificação das vias de evacuação

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



E 550



E 551



E 552



E 553



E 554



E 555



E 556



E 557



E 558



E 559



E 560



E 561



E 562



E 563



E 564



E 005



Sinalização do modo de abertura de portas

Dimensões [mm]

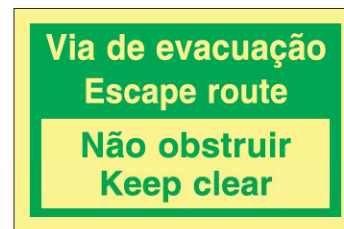
- 300 x 200
- 400 x 300



E 600



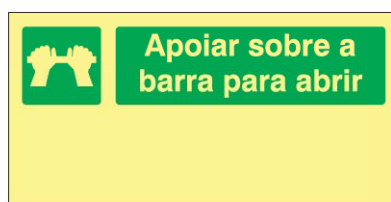
E 601



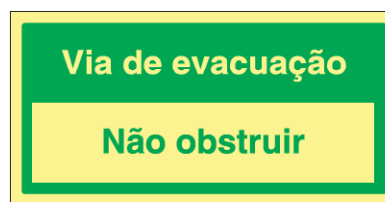
E 602

Dimensões [mm]

- 300 x 150
- 400 x 200
- 600 x 300



E 604



E 605

Dimensões [mm]

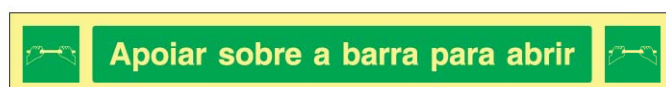
- 200 x 50
- 300 x 70
- 400 x 100



E 609

Dimensões [mm]

- 400 x 50



E 612

Dimensões [mm]

- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



E 620

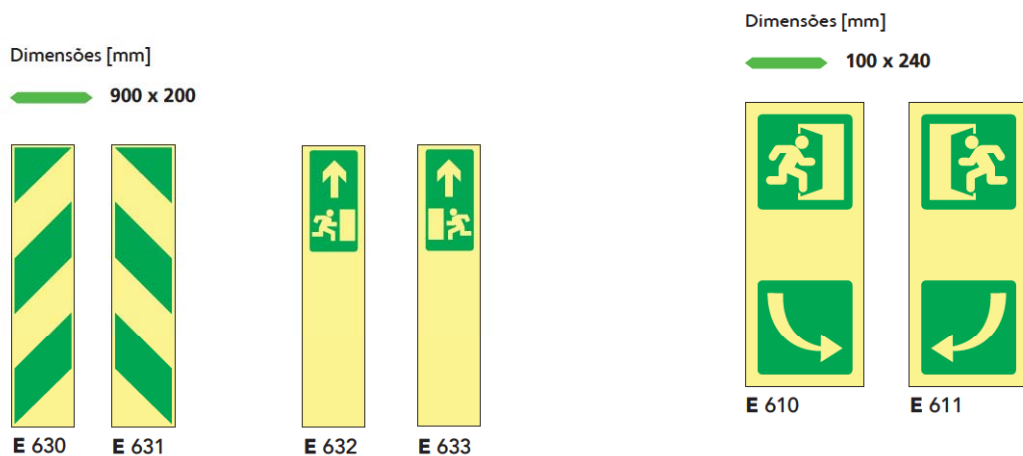


E 621



Sinalização de portas

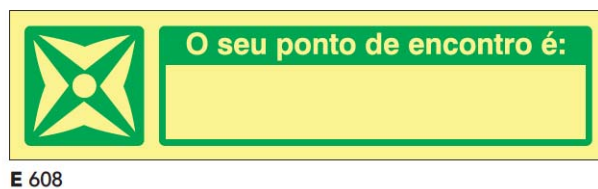
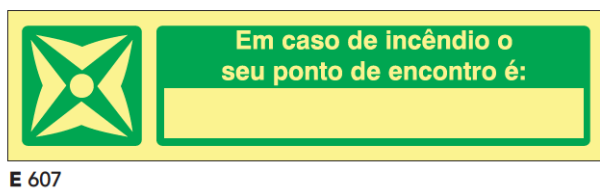
Sinalização do modo de abertura de portas



Sinalização de ponto de encontro

Dimensões [mm]

- 200 x 50
- 400 x 100
- 600 x 150



Perfis e cantos fotoluminescentes para sinalização de zonas de perigo

Dimensões [mm]

600 x 100




Dimensões [mm]

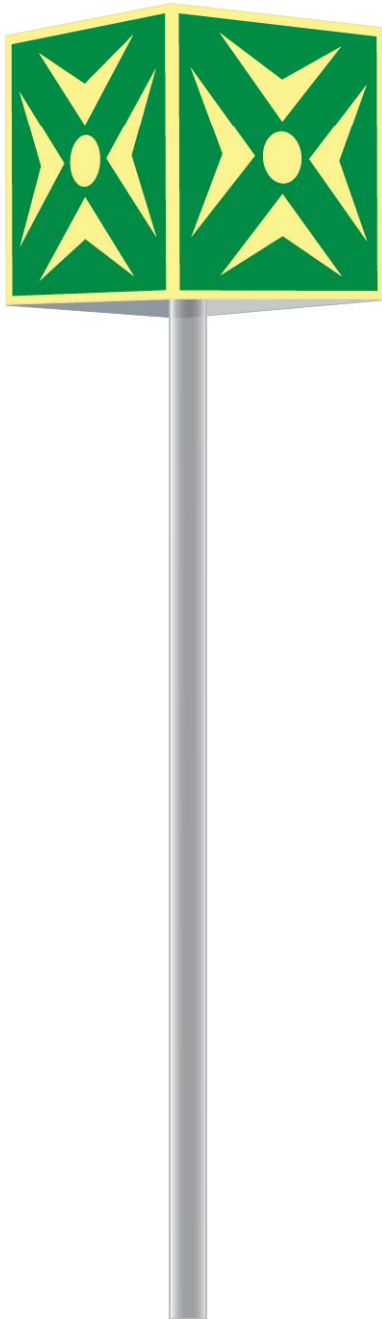
600 x 100 x 100



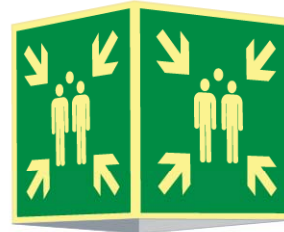
Sinalização fotoluminescente - visualização 360°

Dimensões [mm]

-  280 x 280
-  400 x 400
-  600 x 600



Sinalização disponível em alumínio, com impressão UV em tela fotoluminescente, poste galvanizado e abraçadeiras vendidos separadamente.



VIS 001



VIS 002



VIS 003



VIS 004



VIS 005

Emergência

Sinalização de acordo com a norma NP ISO 7010

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



ISO 100



ISO 101



ISO 102



ISO 103



ISO 104



ISO 105



ISO 106



ISO 107



ISO 108



ISO 109

Sinalização panorâmica para aplicação ao teto*

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300

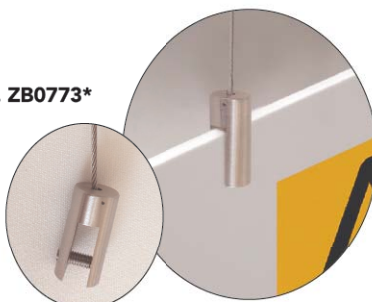


ISO 000

*Sinalética NP ISO 7010 disponível em panorâmica. Ex. para a ref. ISO 000 + ISO 100, seguido da medida desejada.

Suporte para aplicação ao teto

Ref. ZB0773*



*Preço sob consulta



Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 200 x 100
- 300 x 150
- 400 x 200


			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			

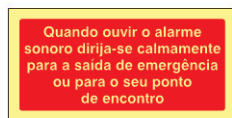


Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

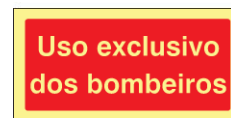
-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200



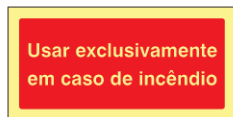
C 131



C 132



C 133



C 134



C 135



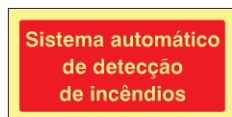
C 136



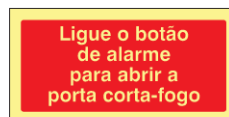
C 137



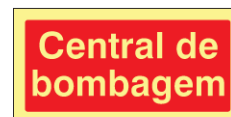
C 138



C 139



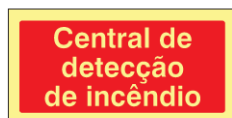
C 140



C 141



C 142



C 143



C 144



C 145



C 146



C 147



C 148



C 149



C 150



C 151



C 152



C 153



C 154



C 155



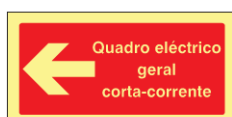
C 156



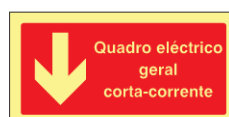
C 157



C 158



C 159



C 160



C 161



Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 200 x 100
- 300 x 150
- 400 x 200

			
C 162	C 163	C 164	
			
C 165	C 166	C 167	C 168
			
C 169	C 170	C 171	C 172
			
C 173	C 174	C 175	C 176
			
C 177	C 178	C 179	C 180
			
C 181	C 182	C 183	C 184
			
C 185	C 186	C 187	C 188
			
C 189	C 190	C 191	C 192



Contra incêndio

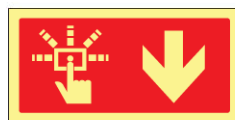
Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

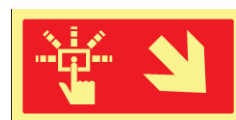
- 200 x 100
- 300 x 150
- 400 x 200



C 193



C 194



C 195



C 196



C 197



C 198



C 199



C 200



C 201



C 202



C 203



C 204



C 205



C 206



C 207



C 208



C 209



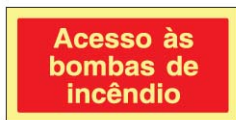
C 210



C 211



C 212



C 213



C 214



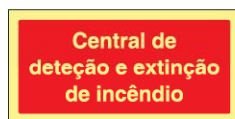
C 215



C 216



C 217



C 218



C 219



C 220



C 221



C 222



C 223



Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 120 x 60*
- 200 x 100
- 300 x 150
- 400 x 200



C 224



C 225



C 226



C 227



C 228



C 229



C 230



C 231



C 232



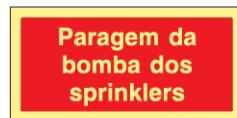
C 233*



C 234



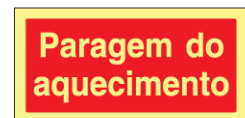
C 235



C 236



C 237



C 238



C 239



C 240



C 241



C 242



C 243



C 244



C 245



C 001

Mantas ignífuga e térmica



*Preço sob consulta



Ref. EX1103*



Ref. EX1130*





Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 150 x 300
- 200 x 400
- 300 x 600



C 300



C 301



C 302



C 303



C 304



C 305



C 306



C 307



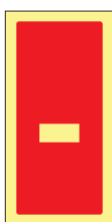
C 002

Dimensões [mm]

- 75 x 150
- 100 x 200
- 150 x 300
- 200 x 400
- 300 x 600



C 330



C 331



C 332



C 333



C 35A*



C 35Z



C 350*









C 359

* Todas as Letras e Números Disponíveis. Ex: para letra C, o código será: C35C seguido da medida e base desejadas.



Sinalização contra incêndio de forma quadrada

Dimensões [mm]

-  100x100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



C 400



C 401



C 402



C 403



C 404



C 405



C 406



C 407



C 408



C 409



C 410



C 411



C 412



C 413



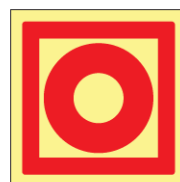
C 414



C 415



C 416



C 417*



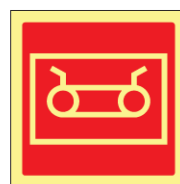
C 418



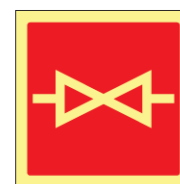
C 419



C 420



C 421








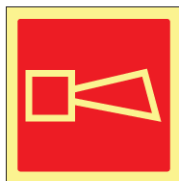
C 422



Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma quadrada

-  100 x 100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



C 423



C 424*



C 425



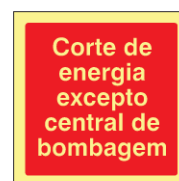
C 426



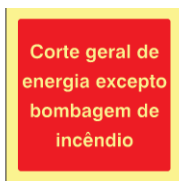
C 427



C 428*



C 429*



C 430*



C 431*



C 432*



C 433



C 434



C 435



C 436



C 437



C 438



C 439



C 440



C 441



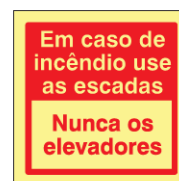
C 442



C 443



C 444



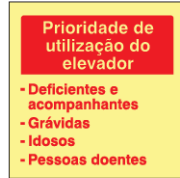
C 445



Sinalização contra incêndio de forma quadrada

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



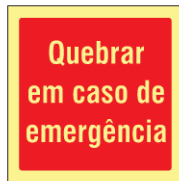
C 446



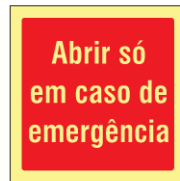
C 447



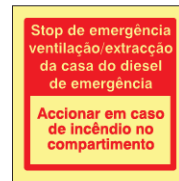
C 448



C 449



C 450



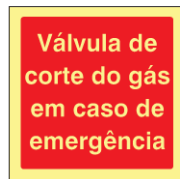
C 451



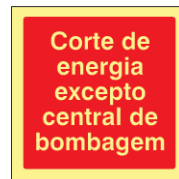
C 452



C 453



C 454



C 455



C 456



C 457



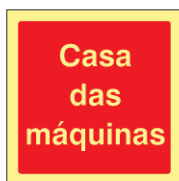
C 458



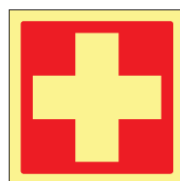
C 459



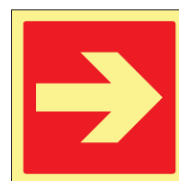
C 460



C 461



C 462



C 463



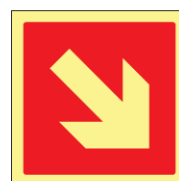
C 464



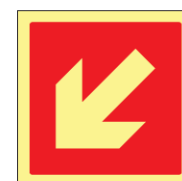
C 465



C 466



C 467








C 468



Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma quadrada

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



C 469



C 470



C 471



C 472



C 473



C 474



C 475



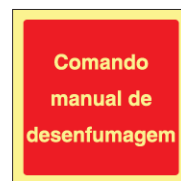
C 476



C 477



C 478



C 479



C 480



C 481



C 482



C 483



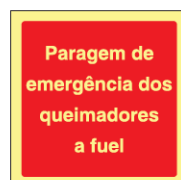
C 484



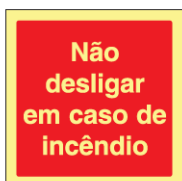
C 485



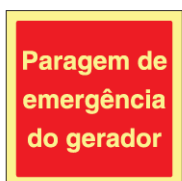
C 486



C 487



C 488



C 489



C 490



C 491



Sinalização contra incêndio de forma quadrada

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



C 492



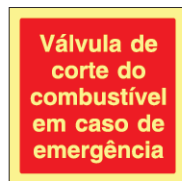
C 493



C 494



C 495



C 496



C 497



C 498



C 004

Acessórios para areia contra incêndio







*Preço sob consulta



Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



C 500



C 501



C 502



C 503



C 504



C 505



C 506



C 507



C 508



C 509



C 510



C 511



C 512



C 513



C 514



C 515



C 516



C 517



C 518



Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 100 x 150*
- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



C 519



C 520



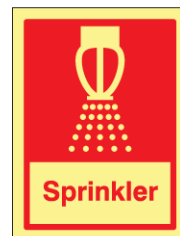
C 521



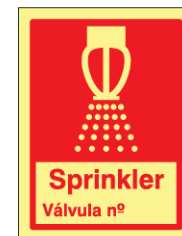
C 522



C 523



C 524



C 525



C 526



C 527



C 528*



C 529*



C 530*



C 531



C 532



C 533



C 534



C 535



C 536







C 537



Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



C 538



C 539



C 540



C 541



C 542



C 543



C 544



C 545



C 546



C 547



C 548



C 549



C 550



C 551



C 552



C 553



C 554



C 555



C 556



Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



C 557



C 558



C 559



C 560



C 561



C 562



C 563



C 564



C 565



C 566



C 567



C 568



C 569



C 570



C 571



C 572



C 573



C 574



C 575



Contra incêndio

Sinalização contra incêndio de forma retangular

Dimensões [mm]

- 100 x 150*
- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



C 576



C 577



C 578



C 579



C 580



C 581



C 582



C 583



C 584



C 585



C 586



C 587*



C 588*



C 589*



C 590*



C 005



Sinalização de agente de extintor

Dimensões [mm]

240 x 86



C 600



C 601



C 602



C 603



C 604



C 605



C 606



C 607



C 608



C 609



C 610



C 611



Contra incêndio

Sinalização de agente de extintor

Dimensões [mm]

240 x 86

Extintor Nº

Extintor de CO2

Usar em: **Não usar em:**

Líquidos inflamáveis Equipamentos elétricos Metais inflamáveis

C 612

Extintor Nº

Extintor de água

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Metais inflamáveis Equipamentos elétricos

C 613

Extintor Nº

Extintor de CO2

Usar em: **Não usar em:**

Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Equipamentos elétricos até 6000V Metais inflamáveis

C 614

Extintor Nº

Extintor de espuma

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Metais inflamáveis Equipamentos elétricos

C 615

Extintor Nº

Extintor de pó ABC

Usar em:

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Equipamentos elétricos até 6000V

C 616

Extintor Nº

Extintor de pó D

Usar em: **Não usar em:**

Metais inflamáveis Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Equipamentos elétricos

C 617

Extintor Nº

Extintor de pó BC

Usar em: **Não usar em:**

Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Papel, têxteis e madeira Metais inflamáveis Equipamentos elétricos

C 618

Extintor Nº

Extintor de água pulverizada com aditivo

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Equipamentos elétricos até 1000V Gases inflamáveis Metais inflamáveis

C 619

Extintor Nº

Extintor de solução aquosa F

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Óleos e gorduras alimentares Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Equipamentos elétricos

C 620

Extintor Nº

Boca de incêndio armada tipo carretel

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Gases inflamáveis Metais inflamáveis Equipamentos elétricos

C 621

Extintor Nº

Extintor de solução aquosa ABF

Usar em: **Não usar em:**

Papel, têxteis e madeira Líquidos inflamáveis Óleos e gorduras alimentares Equipamentos elétricos de baixa tensão Gases inflamáveis

C 622

Extintor Nº

Água pulverizada com aditivo **Baterias de lítio**

Usar em: **Não usar em:**

Baterias de lítio Papel, têxteis e madeira Equipamentos elétricos Líquidos inflamáveis Metais inflamáveis

C 623



Sinalização de agente de extintor formato reduzido

Dimensões [mm]

75 x 200



C 630



C 631



C 632



C 633



C 634



C 635



C 636

Sinalização para manta abafa fogos

Dimensões [mm]

150 x 100
200 x 150
300 x 200



C 700

Dimensões [mm]

85 x 200
120 x 300



C 800



Contra incêndio

Sinalização para utilização de boca de incêndio

Dimensões [mm]

200 x 150

Instruções de uso de Boca de incêndio armada

1. Abrir a porta.
2. Estender a mangueira na totalidade.
3. Caso exista, garantir que a válvula "olho-de-boi" está na posição aberto.
4. Rodar o volante para a esquerda para abrir a válvula.
5. Abrir a agulheta e apontar para a base das chamas.

C 850

Instruções de uso de Boca de incêndio armada tipo Carretel

1. Verificar se fechado.
2. Abrir válvula.
3. Desenrolar mangueira.
4. Abrir agulheta.
5. Confirme que a agulheta está fechada (rode a ponteira para a direita).
6. Abra a válvula de corte (rode o manípulo para a esquerda).
7. Puxe para desenrolar a mangueira em direção às chamas.
8. Abra a agulheta (rode a ponteira para a esquerda).
9. Dirija o jato de água para a base das chamas.

C 851

Sinalização para utilização de extintores

Dimensões [mm]

60 x 100*
150 x 200
200 x 300

Chave no interior

Quebrar em caso de incêndio

C 852*

Instruções de utilização do extintor

Extintor de pressão auxiliar

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Colocar o extintor em pressão apertando o manípulo / alavanca ou - premir o botão de pressão

C 853

Instruções de utilização do extintor

Extintor de pressão permanente

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Apertar o manípulo ou alavanca

C 854

Instruções de utilização do extintor

Extintor de CO₂

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Apertar o manípulo ou alavanca

C 855

Instruções de utilização do extintor

CO₂

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Apertar o manípulo ou alavanca

Classes de fogo

Usar em: Líquida inflamáveis, Equipamentos elétricos

Não usar em: Gases inflamáveis, Metais inflamáveis

C 856

Instruções de utilização do extintor

Água

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Apertar o manípulo ou alavanca

Classes de fogo

Usar em: Sólida inflamáveis, Líquida inflamáveis, Gases inflamáveis, Metais inflamáveis

Não usar em: Equipamentos elétricos

C 857

Instruções de utilização do extintor

CO₂

- 1 - Retirar o extintor do suporte
- 2 - Tirar a cavilha de segurança
- 3 - Apontar à base das chamas
- 4 - Apertar o manípulo ou alavanca

Classes de fogo

Usar em: Líquida inflamáveis, Gases inflamáveis, Equipamentos elétricos

Não usar em: Metais inflamáveis

C 858



Sinalização para utilização de extintores

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300

Instruções de utilização do extintor

Água pulverizada com aditivo

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 859

Instruções de utilização do extintor

Pó ABC

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 860

Instruções de utilização do extintor

Solução Aquosa ABF

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 861

Instruções de utilização do extintor

Solução Aquosa F

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 862

Instruções de utilização do extintor

Espuma

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 863

Instruções de utilização Boca de incêndio armada tipo carretel

Água

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 864

Instruções de utilização do extintor

Água pulverizada com aditivo

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 865

Instruções de utilização Boca de incêndio armada

Água

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 866

Instruções de utilização do extintor

Água pulverizada com aditivo

Baterias de lítio

Classes de fogo

Usar em: Não usar em:

C 867



Contra incêndio procedimentos de segurança

Dimensões [mm]

400 x 300

Procedimentos de segurança

Em caso de ficar retido no elevador	Em caso de escutar alguém retido no elevador	Para resgatar alguém que está retido no elevador
<p>Mantenha a calma. Não tente sair pelas portas próximas.</p> <p>Não tente forçar a porta. A porta só deve ser aberta por pessoal competente.</p> <p>Peça ajuda ao grife por acidente caso seja necessário.</p> <p>Ative o botão de alarme ou informe por telefone de sua situação.</p> <p><i>Apresente imediatamente para os socorridos. Siga as instruções que o pessoal competente lhe transmitir. Promova ao responsável de evacuação.</i></p>	<p>Tranquilize as ocupantes que estão retidas no elevador.</p> <p>FIDE - Falar, Informar, Dirigir, Explicar, Indicar as saídas de abrigos e escadas.</p> <p>Tente localizar onde o elevador parou. Não tente sair calma e acalm das ocupantes retidas no elevador.</p> <p>Nunca abandone as ocupantes retidas no elevador.</p> <p>Caso necessite de procurar ajuda tente primeiro buscar quem a solicite.</p> <p>Caso não seja como quem o elevador normalmente procure auxílio de pessoal competente ou contatado com a empresa de manutenção.</p> <p>Telefones úteis:</p> <p>Responsável de segurança: _____ Bombeiros: _____ Polícia: _____</p>	<p>Ative o botão de alarme imediatamente e informe o pessoal competente.</p> <p>Procure a lista de instruções com os procedimentos para operar o elevador em manual.</p> <p>Mantenha sempre informado as ocupantes retidas no elevador. Explique que não serão algumas operações quando o elevador operar em manual.</p> <p>Informe que a porta do elevador só irá ser aberta quando o chefe do elevador estiver relacionado com o plano de saída.</p> <p>Uma vez a porta aberta, promova a rápida evacuação das ocupantes retidas no elevador.</p> <p>Caso não esteja a manual de instruções consulte o responsável de segurança.</p> <p>Equipas que não serão algumas operações, sem correr riscos inúteis.</p> <p>Na presença de fumo ou calor intenso, acione o alarme. O responsável está junto ao chão.</p> <p>Responda nas perguntas.</p> <p>Equipas de intervenção:</p> <p>_____</p>

S 098

Procedimentos de segurança

Incêndio	Acidente	Evacuação
<p>Em caso de chover e fumaça espessa encoste-se a parede e saia de alerta.</p> <p>Dirija-se para o local onde se encontra:</p> <p>Alargue a 112 ou _____</p> <p>Combata o fogo com os extintores apropriados, sem correr riscos inúteis.</p> <p>Na presença de fumo ou calor intenso, acione o alarme. O responsável está junto ao chão.</p> <p>Responda nas perguntas.</p> <p>Equipas de intervenção:</p> <p>_____</p>	<p>Em caso de acidente avise:</p> <p>Ponto de socorro: _____</p> <p>Bombeiros: _____</p> <p>Hospital: _____</p> <p>Polícia: _____</p> <p>Responsável de segurança: _____</p> <p>O seu Ponto de Encontro é: _____</p>	<p>Ajude ordens de evacuação no sentido das setas de alarme.</p> <p>Siga as indicações das setas de evacuação.</p> <p>Utilize as saídas mais próximas e dirija-se para o Ponto de Encontro.</p> <p>Nunca volte para trás sem ser autorizado.</p> <p>Não utilize elevadores nem escadas largas.</p> <p>Responsável de evacuação:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>

S 099

Dimensões [mm]

150 x 200

200 x 300

300 x 400

Telefones de emergência

	Bombeiros	_____
	Centro anti-venenoso	_____
	Hospital	_____
	Centro de Saúde	_____
	Médico	_____
	Polícia	_____
	GNR	_____
	Táxi	_____
	Câmara Municipal	_____
	Serviços de água	_____
	Serviços de electricidade	_____
	Serviços de gás	_____
	Protecção civil	_____

Dê informações simples e correctas. Receberá a melhor ajuda!

S 101

Instruções de segurança

Em caso de incêndio, Acidente ou Evacuação:

- Mantenha a calma Informe de imediato:**
- Responsável de segurança: _____
- Responsável de evacuação: _____
- Bombeiros: _____
- Polícia: _____

- Combata o fogo, usando os extintores sem correr riscos inúteis**
- Siga as instruções do Responsável de Segurança**
- Dirija-se para as saídas sem correr nem gritar**

Não volte para trás, nem retorne ao edifício sem ser autorizado pelo Responsável de Segurança

S 102

Procedimentos de segurança

Em caso de incêndio

- Dê o alarme! Premindo o botão de alarme**
- Abandone o edifício Siga, com calma e sem correr, para a saída de emergência mais próxima**
- Dirija-se para a zona de concentração Ajude os que estiverem em dificuldades**

Nunca utilize os elevadores

Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences

Não volte a entrar no edifício sem ser autorizado

S 103

Instruções de segurança

Se descobrir um incêndio

- Accione o botão de alarme mais próximo**
- Chame os bombeiros pelos telefones: _____ ou _____**
- Combata o fogo usando os meios de primeira intervenção, sem correr riscos inúteis.**
- Abandone as instalações utilizando as saídas mais próximas. Feche as portas ao sair!**
- Dirija-se ao seu Ponto de Encontro: _____**

Não corra riscos desnecessários

Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences

Não volte a entrar no edifício sem ser autorizado

S 104

Instruções de segurança

- Accione o Alarme**
- Abandone o edifício pelas saídas mais próximas**
- Dirija-se para a Zona de Concentração em: _____**

Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences

Não volte a entrar na área afectada, sem ser autorizado

S 105

Em caso de incêndio

In case of fire

En cas d'incendie

- Mantenha a calma e acione o alarme keep calm and operate the fire alarm! Gardez votre calme et déclenchez l'alarme**
- Siga as instruções do pessoal da segurança e brigadas de incêndio Follow the instructions of the security staff Sivez les indications du guide ou des responsables de securite**
- Abandone o edifício de forma calma, caminhe abaxado para evitar fumos Evacuate the building calmly and bend down to avoid smoke. Evacuez calmement, sans courir, en vous baissant pour ne pas inspirer la fumée**
- Nunca utilize os elevadores Do not use the lifts N'utilisez pas les ascenseurs**
- Dirija-se para a zona de Concentração: Report to the Assembly Point: Rejoignez le point de Rassemblement**

S 106

Contra incêndio procedimentos de segurança



Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400

Procedimento de segurança
Em caso de incêndio

Se descobrir fogo na cozinha

Dê o alarme!
Premindo o botão de alarme

Desligue o gás, na torneira de corte de gás

Combata o fogo com os extintores a manta abafa-fogos, se se sentir seguro e tiver formação

Abandone o edifício, com calma utilizando a saída mais próxima

Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences
Não volte a entrar na área afectada, sem ser autorizado

S 107

Procedimentos de segurança

Em caso de ficar retido no elevador

Mantenha a calma.
Não tente sair pelos seus próprios meios.

Não tente forçar a porta.
A porta só deve ser aberta por pessoal competente.

Peça ajuda ou grite por socorro caso seja necessário.

Acione o botão de alarme ou informe por telefone da sua situação.

Aguarde tranquilamente pelo seu resgate.
Siga as instruções que o pessoal competente lhe transmitir.
Empresa ou responsável de manutenção: _____

S 108

Procedimentos de segurança

Para resgatar alguém que está retido no elevador

Ao entrar na casa das máquinas desligue de imediato o quadro elétrico.

Procure o livro de instruções com os procedimentos para operar o elevador em manual.

Mantenha sempre informado os ocupantes retidos no elevador.
Explique que não sentir algumas oscilações quando o elevador operar em manual.

Informe que a porta do elevador só terá ser aberta quando o chão do elevador estiver nivelado com o do piso de saída.

Uma vez a porta aberta, proceda à rápida remoção dos ocupantes retidos no elevador.

Caso não encontre o manual de instruções contacte de imediato:
 Empresa de manutenção: _____ Polícia: _____
 Bombeiros: _____

S 109

Procedimentos de segurança

Em caso de escutar alguém retido no elevador

Tranquilize os ocupantes que estão retidos no elevador.
FIDE - Falar, Informar, Dialogar, Explicar; reduza as situações de pânico e claustrofobia.

Tente localizar onde o elevador parou.
Não tente nem motive a saída dos ocupantes retidos no elevador.

Nunca abandone os ocupantes retidos no elevador.
Caso necessário procure ajuda tente primeiro buscar quem o substitua.

Caso não saiba como operar o elevador imediatamente procure auxílio do pessoal competente no condomínio com a empresa de manutenção.

Telefones úteis:
 Responsável de manutenção: _____ Polícia: _____
 Bombeiros: _____

S 110

Em caso de incêndio
In the event of fire
En cas d'incendie

Mantenha a calma e tente apagar o incêndio, usando o extintor, sem correr riscos.
Prenez votre calme et tentez d'arrêter le feu avec l'équipement disponible et à la safe to do so without personal risk.
Calmes votre calme et essayez d'éteindre le feu en utilisant l'équipement sans prendre de risques.

Em caso alimentar, desligue o gás e utilize a manta abafa-fogos.
If the fire is alimentary or cover bread and involves cooking or dinner cut the gas off the best support and use the fire blanket provided. Pour les feux de cuisine éteignez le gaz et utilisez la couverture anti-feu.

Dê o alarme através do número de emergência 112.
Raise the alarm by dialling the emergency number on 112. Déclenchez l'alarme à travers le numéro d'urgence 112.

Alerta os demais ocupantes do edifício pelas saídas disponíveis e abandone o edifício de forma calma, fechando todas as portas atrás de si.
Alert other building occupants by all available means and then abandon the building in a calm manner closing all doors behind you. Do not stop to collect personal belongings. Avertissez les autres occupants de l'immeuble par les moyens disponibles et quittez le bâtiment calmement et fermez toutes les portes derrière vous.

S 111

Instruções de segurança

Em caso de incêndio

Acione o alarme mais próximo

Mantenha a calma e contate imediatamente: _____

Combata o fogo, utilizando os extintores e sem correr riscos

Dirija-se para as saídas seguindo as indicações dos sinais de emergência e dos responsáveis pela evacuação

Não utilize os elevadores
Não volte a entrar no edifício, sem ser autorizado
Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences

S 112

Instruções de segurança

Incêndio

Evacuação

Acione o botão de alarme mais próximo

Após ordem de evacuação ou ouvido o sinal sonoro de alarme

Combata o fogo sem correr riscos

Siga as instruções do responsável de segurança

Abandone calmamente as instalações utilizando a saída mais próxima

Dirija-se para a saída sem gritar, até à zona de concentração

Em caso de fumo, abandone o local abalado para evitar fumaça. O ar respirável está junto ao chão

Zona de concentração: _____

Não utilize os elevadores
Não volte a entrar no edifício, sem ser autorizado
Não pare nem perca tempo a recolher os seus pertences

S 113

Instruções de utilização de gás nas cozinhas

Procedimentos

- Certifique-se que as torneiras de gás dos equipamentos se encontram bem fechadas.
- Accione a hotte de extração.
- Proceda à abertura da válvula de gás (para as instalações equipadas com eletro-válvula de acionamento da ventilação, proceda ao rearmar do sistema).

Paragem da instalação

- Feche as torneiras dos equipamentos.
- Proceda ao fecho da válvula de gás, mesmo se a instalação for equipada com uma eletro-válvula.
- Corte a ventilação da hotte de extração

Restabelecimento do ar no local

- Verifique em cada utilização que os dispositivos ou entradas de ar puro funcionam normalmente

S 114

Instruções de segurança para dormitórios

Incêndio

Evacuação

Em caso de odor suspeito, de fumo anormal ou incêndio
Alerte imediatamente o vigilante

1. Depois de ouvir o sinal de evacuação

6. Não utilize os elevadores nem monta-cargas

2. Ou sob ordem do vigilante

7. Na presença de fumo ou calor elevado certifique abastado para evitar fumos

3. Feche as portas e janelas

8. Não volte a entrar no edifício sem autorização do vigilante

4. Leve consigo apenas o vestuário indispensável

9. Siga as instruções do vigilante

5. Abandone o edifício com calma e sem correr

10. Dirija-se para a zona de concentração e aguarde a chamada

S 115



Contra incêndio procedimentos de segurança

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400

Instruções de evacuação

- Após ordem de evacuação ou ouvindo o sinal sonoro de alarme
- Mantenha a calma
Feche as portas e as janelas
- Não perca tempo a recolher os seus pertences, levando unicamente o vestuário indispensável
- Abandone o edifício com calma
- Dirija-se à saída de emergência mais próxima
- Nunca volte atrás sem ser autorizado
- Dirija-se à zona de concentração:
- O responsável irá fazer a "chamada"
Mantenha a calma e aguarde pela indicação de dispersão

S 116

Instruções de evacuação para zona de refúgio

- Se ouvir o sinal de alarme para evacuação.
- Mantenha a calma.
Feche as portas e as janelas.
- Saia rápido mas sem correr.
Não recolha os seus pertences nem objetos.
- Siga as indicações da sinalização de segurança.
- Dirija-se para a zona de refúgio.
- A zona de refúgio situa-se:
- Anuncie a sua presença na zona de refúgio e aguarde instruções do Responsável de Segurança.

S 117

Instruções de emergência - Emergency procedures

<p>Número de emergência 112</p> <p>• Onde aconteceu e a quem? - Where did the accident happen? - Onde aconteceu? - Quem está a chamar? - Where did the accident happen? - Quem está a chamar?</p> <p>Cuidado!</p> <p>Em caso de acidente ou doença, retire a vítima da zona de risco e provida a primeira assistência. Equipamento está provido para este fim, a vítima deve manter-se de cabeça baixa e imóvel. Informe o médico de emergência.</p> <p>Procedimentos em caso de lesões corporais</p> <p>1. Verificar se a vítima está consciente (falar com a vítima e responder).</p> <p>2. Verificar se a vítima está a respirar (observar o movimento do tórax e ouvir o som da respiração).</p> <p>3. Verificar se a vítima está a bater o pulso (verificar o pulso na artéria braquial).</p> <p>4. Se não houver resposta, iniciar as manobras de reanimação (RCP).</p> <p>5. Não mover a vítima sem autorização médica.</p> <p>6. Esperar a chegada da ambulância e prestar a assistência necessária.</p> <p>Procedimentos em caso de incêndio</p> <p>1. Abandonar a tarefa se possível, prevenir o risco de incêndio e evacuar para a zona de refúgio.</p> <p>2. Não usar água para extinguir incêndios na sala de trabalho.</p> <p>Atenção!</p> <p>Usar equipamento de proteção para respirar próximo do fumo. Do not use water to extinguish a fire in the workplace area!</p> <p>Incêndio: _____ Nº de série: _____ Nome e nº. do técnico de operação: _____ Data do acidente: _____ Módulo/Instalação: _____ Serviço de emergência 24 horas: _____</p>	<p>Call the emergency number 112</p> <p>• Where did the accident happen? - Where did the accident happen? - Onde aconteceu? - Quem está a chamar? - Where did the accident happen? - Quem está a chamar?</p> <p>Beware!</p> <p>In case of accident or disease, remove the victim from the risk and provide the first aid. While waiting for the ambulance, the victim must remain with their head down and be still. Inform the emergency doctor.</p> <p>Procedures in case of body injuries</p> <p>1. Check if the victim is conscious (talk and reply to the victim).</p> <p>2. Check if the victim is breathing (observe the chest movement and listen for the sound of breathing).</p> <p>3. Check if the victim is beating the pulse (check the pulse in the brachial artery).</p> <p>4. If there is no response, start the resuscitation (CPR).</p> <p>5. Do not move the victim without medical authorization.</p> <p>6. Wait for the ambulance and provide the necessary assistance.</p> <p>Procedures in case of fire</p> <p>1. Leave the task, if possible, prevent the risk of fire and evacuate to the refuge area.</p> <p>2. Do not use water to extinguish a fire in the workplace area!</p> <p>Beware!</p> <p>Wear protective equipment when working in areas with smoke. Do not use water to extinguish a fire in the workplace area!</p> <p>Incêndio: _____ Nº de série: _____ Nome e nº. do técnico de operação: _____ Data do acidente: _____ Módulo/Instalação: _____ Serviço de emergência 24 horas: _____</p>
---	--

S 118

OBRIGATÓRIO! MANDATORY NOTICE!

AS 5 REGRAS DE OURO - THE 5 GOLDEN RULES

• NÃO COMEÇE NENHUM TRABALHO NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SEM AS 5 REGRAS DE OURO ESTIVEREM COMPLETADAS ANTES DE COMEÇAR QUALQUER TRABALHO.

• DO NOT START ANY ELECTRICAL WORK WITHOUT THE 5 GOLDEN RULES BEING COMPLETED BEFORE STARTING ANY WORK.

- 1 - Cortar todas as fontes de tensão. Desligar todas as fontes de tensão de alimentação de alta e baixa tensão nos equipamentos a ser trabalhados.
- 1 - Isolate all equipment. Isolate all relevant equipment from high or low power sources.
- 2 - Bloquear os aparelhos de corte. Antecipar de que os dispositivos de corte não podem ser automaticamente ligados (automática ou manualmente).
- 2 - Secure all switching. Ensure switching cannot be manually or automatically reconnected.
- 3 - Verificar ausência de tensão. Confirme se sempre de que não existe tensão nos equipamentos em que vai trabalhar ou nos que se encontram a uma distância que possa representar perigo.
- 3 - Check for no power. Always ensure there is no power in the equipment to be operated or in those at a distance that implies danger.
- 4 - Ligar todas as fontes de tensão ao circuito de terra de proteção. Todos os equipamentos deverão estar ligados à terra e equipados com sistema de corte automático.
- 4 - Earth all equipment. Ensure all equipment within the working area is appropriately earthed.
- 5 - Delimitar a zona de trabalho com sinalização ou cercas isoladoras. Quando estiver trabalhando em áreas isoladas, não deve permitir que outras pessoas ou animais se aproximem da zona de trabalho. Quando estiver trabalhando em áreas não isoladas, deve utilizar o equipamento de segurança para evitar o contacto com as partes vivas do sistema elétrico.
- 5 - Identify working area with signs or insulating screens. If there are equipment which cannot be isolated you must ensure that all necessary protective measures are observed for such circumstances. Clearly identify the working area with relevant signs, barriers, etc.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO OBRIGATORIOS - MANDATORY PROTECTIVE EQUIPMENT:

S 119

Respiração artificial Rescue breathing

Boca-a-boca / boca-a-nariz - Mouth to mouth / mouth to nose

Retire quaisquer objetos que encontre na boca da vítima.
Remove any debris from the victim's mouth.

Incline a cabeça da vítima para trás e eleve o queixo.
Tilt the victim's head back and lift the chin up.

Observe, escute e sinto se há respiração.
Look, listen and feel for breathing.

Insufle pela boca ou nariz da vítima e observe se o peito se eleva.
Blow into the mouth or nose while watching if chest rises.

Quando necessário, deverá proceder-se a massagens cardíacas, por parte de pessoal formado para o efeito.
When needed, chest compressions must be started by trained person.

Nota: Não interrompa o salvamento até que a assistência médica chegue ao local.
Note: Do not interrupt rescue until medical assistance arrives.

S 120

Perigo

Elevador de cabina sem porta

Tenha especial cuidado com o transporte dos seguintes objetos:

As pessoas e os objetos deverão manter-se afastados da entrada.

S 121

AVISO DE UTILIZAÇÃO ASCENSOR DE CABINA SEM PORTA

Ascensor a descer

O objeto transportado pode ficar preso...

Ascensor a descer

...e produzir graves acidentes!

PERIGO!

As pessoas e os objetos deverão manter-se afastados da entrada
Tenha especial cuidado com crianças e com o transporte de objetos volumosos (contentores de lixo, bicicletas, carrinhos de bebé, cadeiras de rodas, móveis, etc.)

Edição da DGGE - Artigo 17º do Dec. Lei nº 320/2002

S 122

Dimensões [mm]

- 400 x 300

Cuidado ao subir - Be careful when ascending

- Parar a turbina.
Stop the turbine.
- Colocar o arnês conforme as instruções de operação e inserir dispositivo anti-queda na escada. Executar um teste funcional (o dispositivo anti-queda deve prender ao descer).
Put on harness according to operating instructions and insert runner in ladder. Carry out functional test (runner has to catch when descending).
- Usar capacete.
Wear a helmet.
- Não subir durante tempestades ou trovoadas.
Do not ascend during storms or thunderstorms.
- Impedir a subida de pessoas não autorizadas (fechar a porta).
Prevent unauthorized persons from ascending (close door).
- Ao abandonar a escada: Usar sempre um amortecedor de queda de corda. Os pontos de fixação estão assinalados a "amarelo".
When leaving the ladder: Always use a shock absorbing lanyard. Anchoring points are marked in "yellow".

S 123



Dimensões [mm]

- 300 x 400
- 400 x 600

Instruções para os primeiros-socorros em acidentes pessoais produzidos por correntes elétricas

A) Providências imediatas para subtrair a vítima à ação da corrente.

1.º Subtrair a vítima, o mais rapidamente possível, aos efeitos da corrente elétrica e afastar as pessoas desnecessárias, observando o seguinte:

a) No caso de baixa tensão:

Cortar imediatamente a corrente. Se for demorado o corte da corrente, afastar imediatamente a vítima dos condutores, tomando as precauções seguintes:

1) Isolar-se da terra, antes de tocar na vítima, colocando-se sobre uma superfície isolante, constituída por panos ou peças de vestuário secos, ou por tapete de borracha, ou por qualquer outro meio equivalente (tábuas, barrotes ou caixas de madeira, secos).

2) Afastar a vítima dos condutores, isolando as mãos por meio de luvas de borracha, panos ou peças de vestuário secos ou utilizando varas compridas de madeira bem seca, cordas bem secas, etc.

Ter em atenção que os riscos de electrocussão, ao proceder ao salvamento da vítima, são maiores se o pavimento ou solo estiverem molhados ou húmidos, pelo que deverá, nesse caso, proceder-se com o maior cuidado.

b) No caso de alta tensão:

Cortar imediatamente a corrente. Se a corrente não for cortada, é necessária a intervenção de pessoa conhecedora do perigo para afastar a vítima dos condutores.

2.º Se a vítima ficou suspensa dos condutores, pode ser necessário atenuar os efeitos da queda, preparando uma camada de palha, uma rede ou um pano esticado, etc.

B) Socorros a prestar à vítima até à chegada do médico

Logo que a vítima tenha sido afastada dos condutores e enquanto não chega o médico é da maior importância prestar à vítima os socorros seguintes, sem a mínima perda de tempo:

1.º Arejar bem o local em que se encontra a vítima. Não perder tempo a transportar a vítima para outro local, a menos que seja para a subtrair a uma atmosfera viciada.

Não permitir a permanência de mais de três ou quatro pessoas junto da vítima.

2.º Despertar todas as peças de vestuário que comprimam o corpo da vítima: colarinho, cinto, casaco, colete, etc.

3.º Retirar da boca qualquer corpo estranho (por exemplo, placa de dentes artificiais).

Limpar a boca e as narinas de sujidades.

4.º Aplicar, sem demora, a respiração artificial, que deverá ser mantida até que a natural se restabeleça regularmente, devendo, porém, ainda depois disso, a vítima continuar vigiada até à chegada do médico. Caso não se restabeleça a respiração natural, deve manter-se a artificial, mesmo que ao fim de várias horas a vítima não dê sinais de vida.

A respiração artificial não deverá ser interrompida durante o eventual transporte da vítima.

5.º Quando a vítima se reanimar, evitar contrariar os primeiros movimentos respiratórios espontâneos, mas ficar pronto a recomençar a respiração artificial se a natural afrouzar. Procurar-se-á activar a circulação do sangue, borrifando o rosto e o peito com água fria, friccionando-o com um pano molhado e excitando as regiões vizinhas do coração com pancadas secas com a base do dedo polegar.

Seguidamente deve transportar-se a vítima para uma cama, cobrindo-a bem e fazendo-a tomar algumas colheres de chá ou café bem quente ou de aguardente, logo que esteja em condições de engolir.

Importante: não obrigar a vítima a tomar qualquer bebida antes de estar reanimada.

6.º Se o acidente for em alta tensão, observar, depois de a vítima recuperar os sentidos, os seguintes cuidados:

a) Dar de beber à vítima, sem perda de tempo, uma colher (de chá) de bicarbonato de sódio dissolvido em 3dl de água. Repetir esta dose de hora a hora.

Além disso, convém dar a beber à vítima muita água ligeiramente salgada (uma colher de sopa para 1l de água) ou açucarada (três colheres de sopa para 1l de água), assim como chá, sumo de frutas, água alcalina (Vidago, por exemplo).

Salvo indicação médica em contrário, este regime deve prosseguir durante cinco ou seis dias, ao passo que a administração de água bicarbonatada não passa das primeiras vinte e quatro a trinta e seis horas.

b) Manter a vítima sob vigilância e convencê-la da necessidade de estar sob observação médica durante as quarenta e oito horas seguintes, em virtude dos efeitos nervosos ou renais que podem sobrevir durante esse período.

c) Durante o transporte da vítima para o hospital poupar esta a qualquer esforço físico e continuar a dar-lhe a beber, de hora a hora, uma dose idêntica à dose inicial de água bicarbonatada. Assinalar à chegada ao hospital a quantidade de água ingerida.

d) Recolher a urina da vítima, especialmente a da primeira micção, e pô-la à disposição do médico, para análise (detecção eventual de mioglobina, que constitui o sintoma importante de acidentes renais graves).

Evitar as seguintes causas de insucesso da respiração artificial:

Demora a pôr em prática a respiração artificial. Esta demora constitui a causa da maioria dos insucessos, pelo que deve ler-se esta noção sempre bem presente no espírito.

Esquecimento de despertar o vestuário ou de libertar as vias respiratórias de mucosidades. Interrupção prematura da respiração artificial.

Má execução da respiração artificial por:

a) Aceleração do ritmo além do da respiração natural.

b) Obstrução das vias respiratórias resultante da posição defetiva da cabeça.



Figura 1
Posição defetiva da cabeça
(Entrada de ar durante pela língua)



Figura 2
Posição correta da cabeça
(Entrada de ar livre)

C) Tratamento de queimaduras

Quando de qualquer acidente resultem queimaduras, por contacto ou por arco elétrico, deve chamar-se um médico, mesmo que as queimaduras não pareçam graves. Enquanto não chega o médico, proceder como segue:

1.º A pessoa que tratar as queimaduras deve primeiramente lavar e esfregar cuidadosamente as mãos e antebraços com água quente e sabão. Se possível desinfetar as mãos e antebraços com álcool.

2.º Se não há feridas nem bolhas, isto é, se as queimaduras só se manifestam por manchas avermelhadas ou por dores, limpar a pele da vítima à volta da queimadura com uma compressa seca, se aquela se encontra muito suja, pinçar com mercurocromo apenas à volta da queimadura. Aplicar sobre esta uma compressa esterilizada, que se cobre com algodão, envolvendo o conjunto com uma ligadura ligeiramente apertada. Não utilizar pós, óleos ou pomadas.

3.º Se há queimaduras mais graves, manifestadas por feridas e bolhas, nunca rebenotar estas. Não aplicar tratamento local de qualquer espécie, protegendo simplesmente as partes queimadas com compressas esterilizadas e evitar que a vítima arrefeça, cobrindo-a.

A coberta não deve tocar na parte queimada.

D) Métodos de respiração artificial

I) Respiração por insuflação boca a boca:

1.º Deitar a vítima de costas.

2.º Ajoelhar ao lado da vítima, levantar com uma das mãos a nuca da vítima e com a outra mão inclinar-lhe, o mais possível, a cabeça para trás e depois puxar com a primeira mão o queixo para cima (figura 3). Esta posição é indispensável para garantir a desobstrução das vias respiratórias e a livre passagem do ar, e por isso deve manter-se durante a operação de reanimação (figuras 1 e 2).



Figura 3
Inclinação da cabeça da vítima, o mais possível, para trás

3.º Inspirar a fundo. Obturar as narinas da vítima com os dedos polegar e indicador da mão que se apoia na testa e manter aberta a boca da vítima com a mão que segura o queixo. Aplicar à boca bem aberta na boca da vítima, de modo a evitar fugas de ar, e expirar, verificando ao mesmo tempo se o tórax da vítima aumenta de volume (figura 4).



Figura 4
Insuflação por insuflação

No caso de o tórax da vítima não aumentar de volume durante a insuflação, verificar de novo a posição da cabeça e do queixo da vítima e corrigi-la, se necessário.

4.º Afastar a boca e deixar de obturar as narinas da vítima a fim de o ar poder sair dos pulmões pela boca e pelo nariz (figura 5).



Figura 5
Expiração natural do ar

5.º Repetir as operações 3.º e 4.º, sucessivamente todos os quatro a cinco segundos, até a respiração natural da vítima se manter.

II) Respiração por insuflação boca a nariz:

Proceder como no método anterior, mas insuflando ar pelo nariz, e não pela boca, da vítima, obturando, durante a insuflação, a boca da vítima com a mão que segura o queixo.

Se a vítima for uma criança, pode tornar-se mais cómodo insuflar o ar simultaneamente pela boca e pelo nariz da vítima.

III) Respiração por movimento dos braços (método Sylvester-Brosch):

1.º Deitar a vítima de costas e colocar-lhe debaixo dos ombros uma almofada (peças de vestuário, por exemplo), de modo a que a cabeça fique inclinada para trás.

2.º Seguidamente pôr um joelho no chão atrás da cabeça da vítima, agarrar-lhe os braços, pelos pulsos, puxá-los para cima e, a seguir, para trás, por cima da cabeça até tocarem o chão (figura n.º 6).



Figura 6
Movimento de inspiração

3.º Conservar os braços nesta posição durante dois a três segundos (contando, por exemplo, em voz alta os números, seguidos, 151, 152).

4.º Após esta pausa, mover os braços da vítima em sentido contrário até apoiar os antebraços no peito da vítima, comprimindo-o ligeiramente (figura 7).



Figura 7
Movimento de expiração

5.º Fazer nova pausa de dois a três segundos (contando, por exemplo, em voz alta 153, 154).

6.º Repetir estes movimentos até a respiração natural da vítima se manter.

IV) Escolha do método de respiração a adotar:

Deve dar-se prioridade aos métodos de insuflação boca a boca ou boca a nariz, visto serem mais eficientes que o método de Sylvester-Brosch.

Importante: mesmo no caso de haver aparelho de reanimação, aplicar imediatamente um dos métodos indicados, sem perder tempo a procurar esse aparelho ou a esperar que ele chegue.



Contra incêndio - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 150
- 200 x 200
- 300 x 300



PA 1000



PA 1001



PA 1002



PA 1003



PA 1004



PA 1005

Contra incêndio - Sinalização panorâmica



Dimensões [mm]

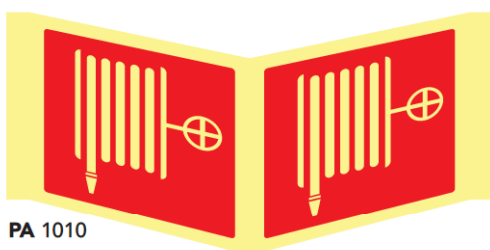
- 150 x 150
- 200 x 200
- 300 x 300



PA 1008



PA 1009



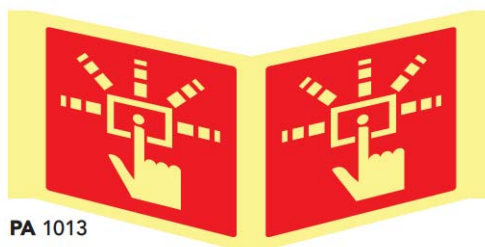
PA 1010



PA 1011



PA 1012



PA 1013



PA 1014



PA 1015



PA 1016



PA 000



Contra incêndio - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400



PA 1017



PA 1018



PA 1019



PA 1020



PA 1021



PA 1022



PA 1023



PA 1024



PA 1025



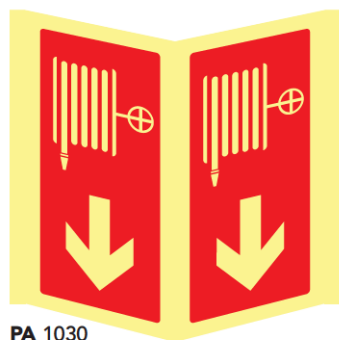
PA 001

Contra incêndio - Sinalização panorâmica



Dimensões [mm]

- 150 x 300
- 200 x 400
- 300 x 600



PA 1030



PA 1031



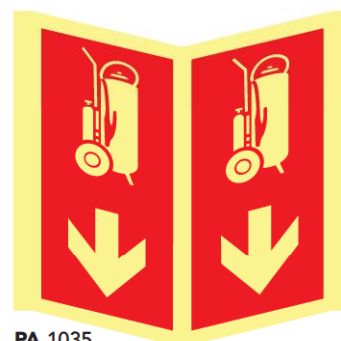
PA 1032



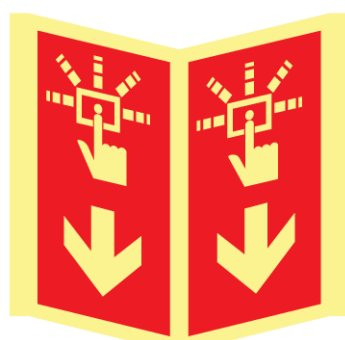
PA 1033



PA 1034



PA 1035



PA 1036



PA 1037



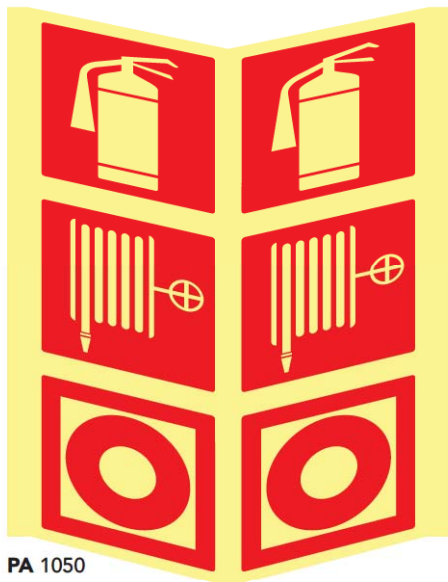
PA 002



Contra incêndio - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 400
- 200 x 600



PA 1050



PA 004

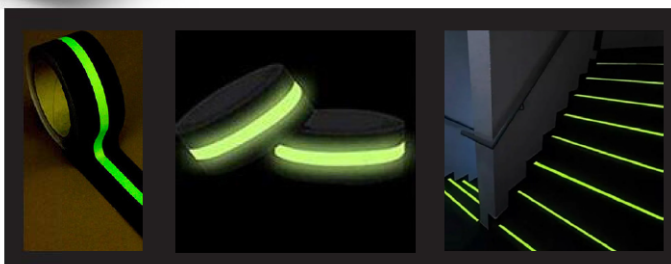
Fita autocolante antiderrapante c/ banda fotoluminescente



Ref. ZF2646*



*Preço sob consulta

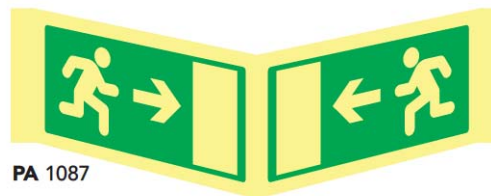
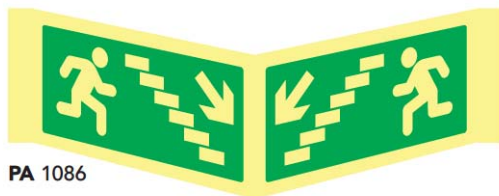
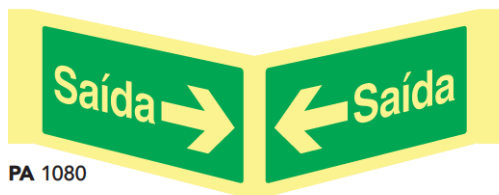


Emergência - Sinalização panorâmica



Dimensões [mm]

- 200 x 100
- 300 x 150





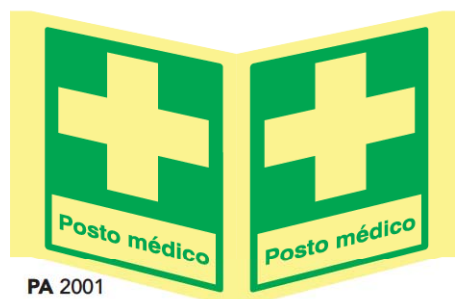
Emergência - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400



PA 2000



PA 2001



PA 2002



PA 2003



PA 2004



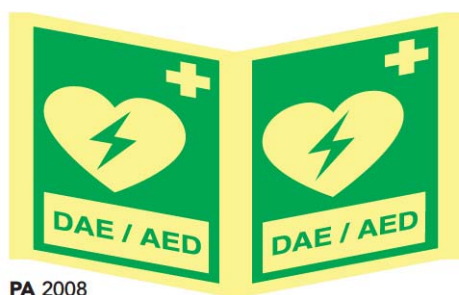
PA 2005



PA 2006



PA 2007



PA 2008



PA 2009

Emergência - Sinalização panorâmica

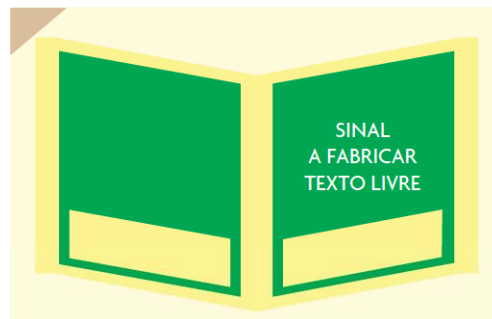


Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400



PA 2010



PA 006

Dimensões [mm]

- 150 x 300
- 200 x 400
- 300 x 600



PA 2020



PA 2021



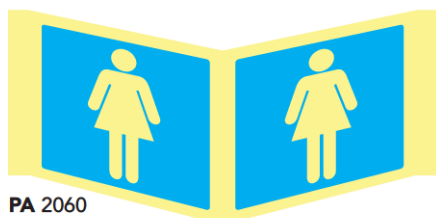
PA 007



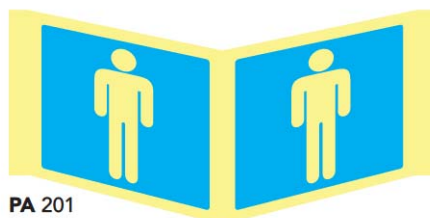
Informação - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 150
- 200 x 200
- 300 x 300



PA 2060



PA 201



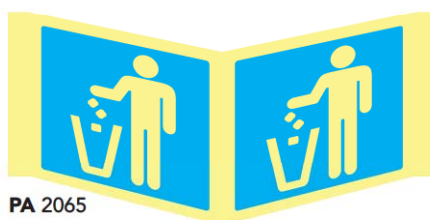
PA 2062



PA 2063



PA 2064



PA 2065



PA 008

Dimensões [mm]

- 100 x 200
- 150 x 300



PA 2070



PA 2071



PA 2072

Proibição - Sinalização panorâmica



Dimensões [mm]

- 150 x 150
- 200 x 200
- 300 x 300



PA 2080



PA 2081



PA 2082



PA 2083



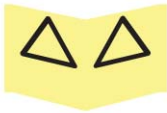
PA 2084



PA 2085



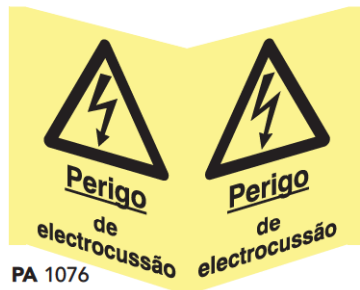
PA 009



Perigo - Sinalização panorâmica

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400



PA 1076



PA 1077



PA 1078



PA 0010

Fita antiderrapante

10 m x 50 mm
AMARILLA / NEGRA
AMARELA / PRETA
GIALLO / NELLO

10 m
50 mm

AMARILLA / NEGRA
AMARELA / PRETA
GIALLO / NERO

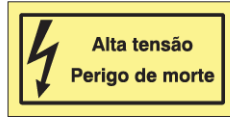
CINTA ANTIDESLIZANTE
FITA ANTIDERRAPANTE / NASTRI ANTISCIVOLO

Ref. ZF0460*

*Preço sob consulta

Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300



G 100



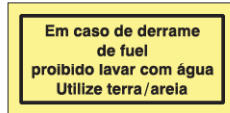
G 101



G 102



G 103



G 104



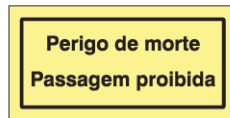
G 105



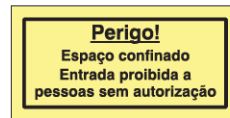
G 106



G 107



G 108



G 109



G 110



G 111



G 112



G 113



G 114



G 001

Dimensões [mm]

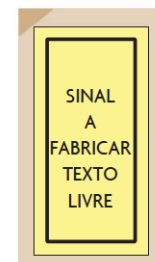
-  100 x 200
-  150 x 300
-  200 x 400
-  300 x 600



G 302



G 303



G 002



Perigo

Dimensões [mm]

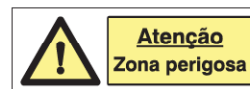
- 200 x 70
- 300 x 100
- 400 x 150
- 600 x 200



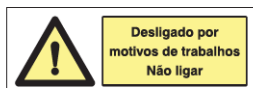
G 200



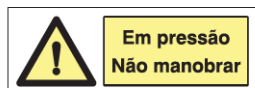
G 201



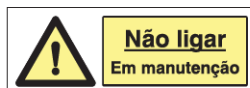
G 202



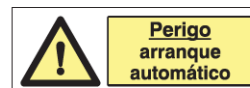
G 203



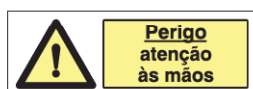
G 204



G 205



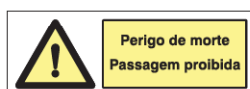
G 206



G 207



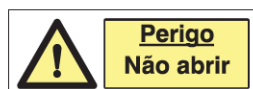
G 208



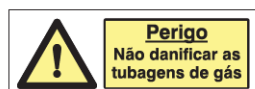
G 209



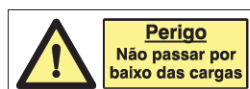
G 210



G 211



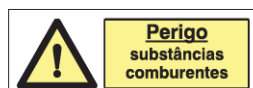
G 212



G 213



G 214



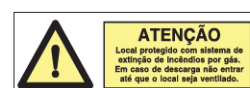
G 215



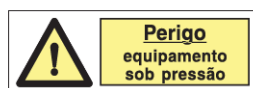
G 216



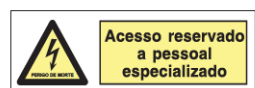
G 217



G 218



G 219



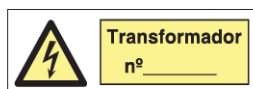
G 220



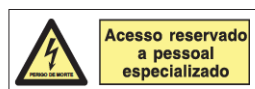
G 221



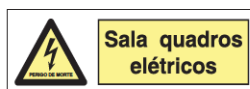
G 222



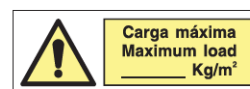
G 223



G 224



G 225



G 226



G 227



G 228



G 229



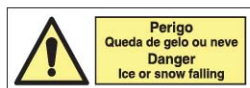
G 230



G 231



G 232



G 233










G 234



G 003

Dimensões [mm]

-  70*
-  100
-  150
-  200
-  300
-  400
-  600



G 0400*



G 0401



G 0402*



G 0403



G 0404



G 0405



G 0406



G 0407



G 0408



G 0409



G 0410



G 0411



G 0412



G 0413



G 0414



G 0415



G 0416



G 0417



G 0418



G 0419



G 0420



G 0421









G 0422



Perigo

Dimensões [mm]

-  100
-  150
-  200
-  300
-  400
-  600



G 0423



G 0424



G 0425



G 0426



G 0427



G 0428



G 0429



G 0430



G 0431



G 0432



G 0433



G 0434



G 0435



G 0436



G 0437



G 0438



G 0439



G 0440



G 0441



G 0442



G 0443




G 0444



G 0445

Dimensões [mm]

-  100
-  150
-  200
-  300
-  400
-  600



G 0446



G 0447



G 0448



G 0449



G 0450



G 0451



G 0452



G 0453



G 0454



G 0455



G 0456



G 0457



G 0458



G 0459



G 0460



G 0461



G 0462



G 0463



G 0464



G 0465



G 0466



G 0467










G 0468



Perigo

Dimensões [mm]

-  70
-  100
-  150
-  200
-  300
-  400
-  600



G 0469



G 0470



G 0471



G 0472



G 0473



G 0474



G 0475



G 0476



G 0477



G 0478



G 0479



G 0480



G 0481



G 0482



G 0483








G 0484



G 004

Dimensões [mm]

-  100 x 150*
-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



G 500*



G 501



G 502



G 503



G 504



G 505



G 506



G 507



G 508



G 509



G 510



G 511



G 512



G 513



G 514



G 515



G 516



G 517



G 518



G 519



G 520



G 521



G 522



G 523



Perigo

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



G 524



G 525



G 526



G 527



G 528



G 529



G 530



G 531



G 532



G 533



G 534



G 535



G 536



G 537



G 538



G 539



G 540



G 541



G 542



G 543



G 544



G 545







G 546



G 547

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



G 548



G 549



G 550



G 551



G 552



G 553



G 554



G 555



G 556



G 557



G 558



G 559



G 560



G 561



G 562



G 563



G 564



G 565



G 566



G 567



G 568



G 569



G 570



G 571



Perigo

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



G 572



G 573



G 574



G 575



G 576



G 577



G 578



G 579



G 580



G 581



G 582



G 583



G 584



G 585



G 586



G 587



G 588



G 589



G 590



G 591



G 592



G 593







G 594



G 595

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



G 596



G 597



G 598



G 599



G 600



G 601



G 602



G 603



G 604



G 605



G 606



G 607



G 608



G 609



G 610



G 611



G 612



G 613



G 614



G 615



G 616



G 617



G 618



G 619



Perigo

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



G 620



G 621



G 622



G 623



G 624



G 625



G 626



G 627



G 628



G 629



G 630



G 631



G 632



G 633



G 634



G 635



G 636



G 637



G 638



G 639



G 640



G 641



G 642



G 643

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



G 644



G 645



G 646



G 647



G 648



G 649



G 005

Fita antiderrapante



Ref. ZF0464*







*Preço sob consulta



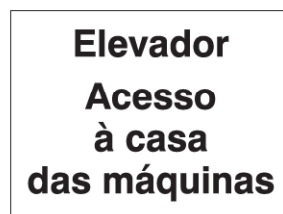
Perigo

Dimensões [mm]

-  300 x 200
-  400 x 300
-  600 x 400
-  900 x 600



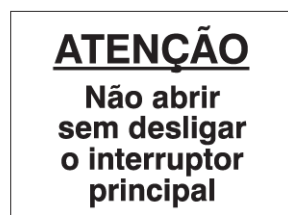
G 700



G 701



G 702



G 703



G 704



G 705



G 706



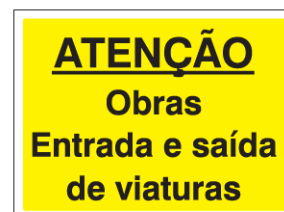
G 707



G 708



G 709



G 710



G 711



G 712





G 713



G 006

Sinalização de perigo dupla

Dimensões [mm]

-  400 x 300
-  600 x 400
-  800 x 600



G 800




G 801



G 007

Dimensões [mm]

-  100 x 100
-  200 x 200
-  250 x 250
-  300 x 300
-  400 x 400

Transportes de matérias perigosas

Sinalização de perigo para armazenagem e transporte de mercadorias perigosas de acordo com ADR

CLASSE 1 - EXPLOSIVOS



G 0900



G 0901



G 0902



G 0903

CLASSE 2 - GASES



G 0910



G 0911



G 0912



G 0913



G 0914

CLASSE 3 - LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS



G 0920



G 0921

CLASSE 4 - SÓLIDOS INFLAMÁVEIS, SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A COMBUSTÃO ESPONTÂNEA E SUBSTÂNCIAS, QUE EM CONTACTO COM A ÁGUA, EMITEM GASES INFLAMÁVEIS



G 0931



G 0932



G 0933



G 0934

CLASSE 5 - MATÉRIAS COMBURENTES E PERÓXIDOS ORGÂNCIOS



G 0940



G 0941



G 0942



Perigo

Dimensões [mm]

- 100 x 100
- 200 x 200
- 250 x 250
- 300 x 300
- 400 x 400

Transportes de matérias perigosas

Sinalização de perigo para armazenagem e transporte de mercadorias perigosas de acordo com ADR

CLASSE 6 - SUBSTÂNCIAS TÓXICAS (VENENOSAS E SUBSTÂNCIAS INFECTANTES)



G 0950



G 0951

CLASSE 7 - MATERIAIS RADIOACTIVOS



G 0960



G 0961



G 0962



G 0963



G 0964

CLASSE 8 - CORROSIVOS



G 0970

CLASSE 9 - SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS DIVERSAS



G 0975



G 0976

MATÉRIAS TRANSPORTADAS...

Dimensões [mm]

- 300 mm



G 0980

MATÉRIAS TRANSPORTADAS
QUENTES

Dimensões [mm]

- 100 x 100
- 250 x 250
- 300 x 300



G 0981

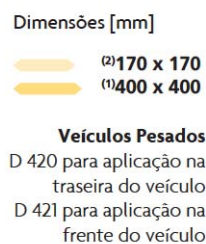
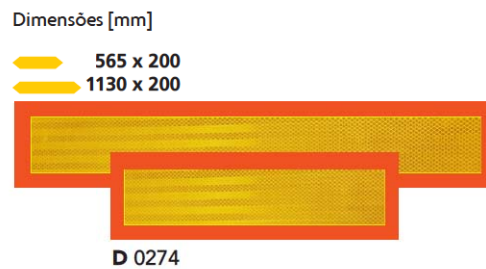
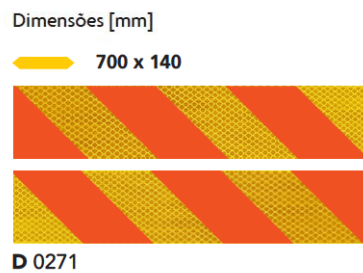
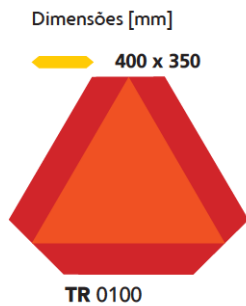
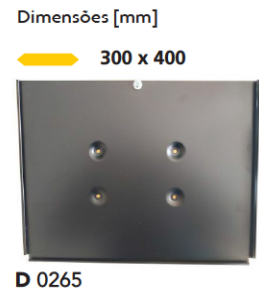
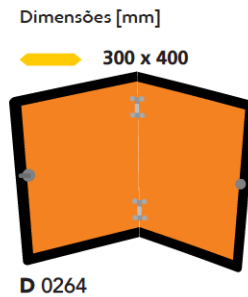
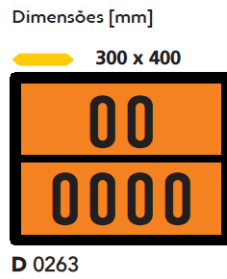
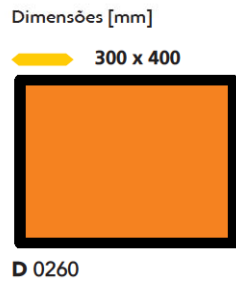
PERIGOSAS
PARA O AMBIENTE



G 0982

PERIGOSAS
EM QUANTIDADE
ILIMITADA

Sinalização veículos transportes especiais





Perigo

Sinalização rótulos de perigo

Dimensões [mm]

- 100 x 100
- 150 x 150
- 200 x 200
- 250 x 250
- 300 x 300



D 0450



D 0451



D 0452



D 0453



D 0454



D 0455



D 0456



D 0457



D 0458

Sinalização símbolos de perigo

Dimensões [mm]

- 600 x 400

Pictogramas de Perigo



Explosivo

Substâncias ou misturas explosivas ou explosivos instáveis, substâncias e misturas auto-reativas, peróxidos orgânicos.
Exemplo de advertência de perigo: Acumetimento pode provocar explosão.
Exemplo de recomendação de prudência: Manter afastado de fontes de calor, faíscas, chama aberta. Não fumar.



Comburente

Gases comburentes, líquidos comburentes, sólidos comburentes.
Exemplo de advertência de perigo: Substância oxidante.
Exemplo de recomendação de prudência: Manter afastado de misturas combustíveis. Evitar contacto.



Tóxico

Toxicidade aguda (via oral, cutânea, inalatória).
Exemplo de advertência de perigo: Tóxico por ingestão.
Exemplo de recomendação de prudência: Não comer, beber ou fumar durante utilização do produto. Usar vestuário de proteção adequado.



Gás sob pressão

Gás sob pressão: gás comprimido, liquefeito, liquefeito refrigerado.
Exemplo de advertência de perigo: Pode explodir quando aquecido.
Exemplo de recomendação de prudência: Proteger dos raios solares. Guardar em locais bem ventilados.



Corrosivo

Corrosão cutânea, lesões oculares graves, corrosivo para os metais.
Exemplo de advertência de perigo: Provoca lesões locais graves.
Exemplo de recomendação de prudência: Usar proteção ocular e roupa de proteção adequada.



Inflamável

Gases, aerossóis, líquidos e sólidos inflamáveis; substâncias e misturas auto-reativas; líquidos e sólidos perigosos; substâncias e misturas auto-reativas de sub-pressão; substâncias e misturas que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis, peróxidos orgânicos.
Exemplo de advertência de perigo: Acumetimento pode causar incêndio.
Exemplo de recomendação de prudência: Manter afastado de fontes de calor, faíscas, chama aberta. Não fumar.



Perigoso para a saúde

Sensibilização respiratória, mutagenicidade em células germinativas, carcinogenicidade, dano ao feto, toxicidade reprodutiva, toxicidade para órgãos-alvo específicos: exposição única e exposição repetida, perigo de aspiração.
Exemplo de advertência de perigo: Sensibilizante respiratório, perigo por aspiração. Irritação pode provocar alergia, sintomas de asma ou dificuldades respiratórias.
Exemplo de recomendação de prudência: Garantir ventilação adequada. Usar proteção respiratória adequada.



Tóxico e Irritante

Toxicidade aguda (via oral, cutânea, inalatória), irritação cutânea, irritigo: irritigo, sensibilização cutânea, toxicidade para órgãos-alvo específicos: exposição única, irritação das vias respiratórias, efeitos secundários.
Exemplo de advertência de perigo: Pode causar reações alérgicas cutâneas. Pode causar irritação ocular grave. Pode causar irritação das vias respiratórias.
Exemplo de recomendação de prudência: Usar vestuário de proteção adequado.



Perigoso para o ambiente

Perigoso para o ambiente aquático agudo e crónico.
Exemplo de advertência de perigo: Tóxico para o meio ambiente aquático.
Exemplo de recomendação de prudência: Impedir libertação no ambiente.





























D 0700

Sinalização símbolos de perigo

Dimensões [mm]

 600 x 400



Classificação de mercadorias perigosas

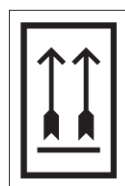
<p style="text-align: center;">Classe 1 Explosivos</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <p style="font-size: 8px;"> Divisão 1.1 - Explosivos com perigo de explosão em massa Divisão 1.2 - Explosivos com perigo de projeção Divisão 1.3 - Explosivos com perigo de incêndio predominante Divisão 1.4 - Explosivos com perigo de explosão não significativo Divisão 1.5 - Explosivos muito pouco sensíveis com perigo de explosão em massa Divisão 1.6 - Objetos extremamente pouco sensíveis </p>	<p style="text-align: center;">Classe 2 Gases</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">      </div> <p style="font-size: 8px;"> Divisão 2.1 - Gases inflamáveis Divisão 2.2 - Gases não inflamáveis, não-tóxicos Divisão 2.3 - Gases tóxicos </p>	<p style="text-align: center;">Classe 3 Líquidos inflamáveis</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>
<p style="text-align: center;">Classe 4 Sólidos inflamáveis</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <p style="font-size: 8px;"> Divisão 4.1 - Sólidos inflamáveis Divisão 4.2 - Matérias sujeitas a inflamação espontânea Divisão 4.3 - Matérias que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis </p>	<p style="text-align: center;">Classe 5 Substâncias oxidantes e peróxidos orgânicos</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="font-size: 8px;"> Divisão 5.1 - Matérias comburentes (oxidantes) Divisão 5.2 - Peróxidos orgânicos </p>	<p style="text-align: center;">Classe 6 Substâncias tóxicas e infecciosas</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="font-size: 8px;"> Divisão 6.1 - Matérias tóxicas Divisão 6.2 - Matérias infecciosas </p>
<p style="text-align: center;">Classe 7 Materiais radioativos</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <p style="font-size: 8px;"> Matéria radioativas em volumes de categoria I-Branca Matéria radioativas em volumes de categoria II-Amarela Matéria radioativas em volumes de categoria III-Amarela Matérias cindíveis da classe 7 </p>	<p style="text-align: center;">Classe 8 Corrosivos</p> <div style="display: flex; justify-content: center;">  </div>	<p style="text-align: center;">Classe 9 Substâncias perigosas diversas</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>
<p style="text-align: center;">Matérias transportadas a quente</p> <div style="display: flex; justify-content: center;">  </div>	<p style="text-align: center;">Matéria perigosa para o ambiente</p> <div style="display: flex; justify-content: center;">  </div>	<p style="text-align: center;">Mercadorias perigosas em quantidades limitada</p> <div style="display: flex; justify-content: center;">  </div>

D 0701

Sinalização rótulos para embalagens

Dimensões [mm]

 100 x 150
 150 x 200



D 0320



D 0321



D 0322



Obrigação

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



○ 400



○ 401



○ 402



○ 403



○ 404



○ 405



○ 406



○ 407



○ 408



○ 409



○ 410



○ 411



○ 412



○ 413



○ 414



○ 415



○ 416



○ 417



○ 418



○ 419



○ 420



○ 421



○ 422



○ 423



○ 424



○ 425



○ 426



○ 427



○ 428



○ 429



○ 430



○ 431



○ 432



○ 433



○ 434



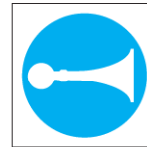
○ 435



○ 436



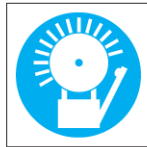
○ 437



○ 438



○ 439



○ 440



○ 441



○ 442



○ 443










○ 444



○ 445

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600

					
	○ 446	○ 447	○ 448	○ 449	
					
○ 450	○ 451	○ 452	○ 453	○ 454	○ 455
					
○ 456	○ 457	○ 458	○ 459	○ 460	○ 461
					
○ 462	○ 463	○ 464	○ 465	○ 466	○ 467
					
○ 468	○ 469	○ 470	○ 000		

Fita autocolante refletora



Ref. ZF0454*

*Preço sob consulta











Obrigaçao

Dimensoes [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



500



501



502



503



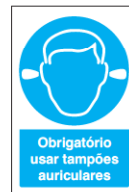
504



505



506



507



508



509



510



511



512



513



514



515



516



517



518



519



520



521



522



523



524



525



526



527



528



529



530



531



532



533

Obrigações



Dimensões [mm]


- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600

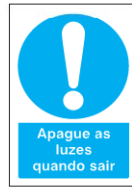
<p>Obrigatório levantar corretamente</p> <p>○ 534</p>	<p>Entrada de cães só com trela</p> <p>○ 535</p>	<p>Água só para beber</p> <p>○ 536</p>	<p>Obrigatório lavar as mãos</p> <p>○ 537</p>	<p>Só para lavar as mãos</p> <p>○ 538</p>	<p>Obrigatório usar protector</p> <p>○ 539</p>	<p>Obrigatório usar o protector ajustável</p> <p>○ 540</p>	<p>Obrigatório empilhar corretamente</p> <p>○ 541</p>	<p>Obrigatório eliminar as pontas</p> <p>○ 542</p>	<p>Obrigatório empurrar. Não arrastar</p> <p>○ 543</p>	<p>Obrigatório manter fechado</p> <p>○ 544</p>	<p>Confirmar a ligação à terra antes de iniciar os trabalhos</p> <p>○ 545</p>	<p>Desligar depois de utilizar</p> <p>○ 546</p>	<p>Interruptor eléctrico</p> <p>○ 547</p>	<p>Avisador sonoro</p> <p>○ 548</p>	<p>Manual de instruções</p> <p>○ 549</p>		
<p>Veículos! Conduzir devagar</p> <p>○ 550</p>	<p>Obrigatório avisar antes de pôr em funcionamento</p> <p>○ 551</p>	<p>Obrigatório manter as garrafas presas</p> <p>○ 552</p>	<p>Obrigatório controlar periodicamente os extintores</p> <p>○ 553</p>	<p>Obrigatório manter a porta fechada</p> <p>○ 554</p>	<p>Obrigatório fechar as portas à noite</p> <p>○ 555</p>	<p>Obrigatório apagar o cigarro</p> <p>○ 556</p>	<p>Só é permitido fumar dentro desta zona</p> <p>○ 557</p>	<p>Utilize com cuidado o seu equipamento de protecção e guarde-o correctamente</p> <p>○ 558</p>	<p>Os equipamentos de protecção são fornecidos para preservar a sua saúde e segurança. O seu uso é obrigatório</p> <p>○ 559</p>	<p>A perda ou deterioração do seu equipamento de protecção deve ser comunicada de imediato</p> <p>○ 560</p>	<p>Manter livre o acesso à boca de incêndio</p> <p>○ 561</p>	<p>Antes de retirar as protecções esta máquina deve ser isolada</p> <p>○ 562</p>	<p>Não começar a trabalhar sem obter autorização</p> <p>○ 563</p>	<p>ATENÇÃO Antes de limpar equipamentos eléctricos desligue-os da corrente</p> <p>○ 564</p>	<p>Fechar todas as janelas antes de sair</p> <p>○ 565</p>	<p>Desligue o seu terminal de computador quando acabar o trabalho</p> <p>○ 566</p>	<p>Obrigatório apresentar sempre o livre-trânsito ou autorização de entrada</p> <p>○ 567</p>



Obrigações

Dimensões [mm]

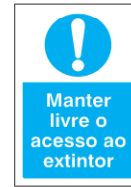
-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



○ 568



○ 569



○ 570



○ 571



○ 572



○ 573



○ 574



○ 575



○ 576



○ 577



○ 578



○ 579



○ 580



○ 581



○ 582



○ 583



○ 584



○ 585



○ 586



○ 587



○ 588



○ 589



○ 590



○ 591



○ 592



○ 593



○ 594



○ 595



○ 596



○ 597



○ 598



○ 599



○ 600



○ 601



Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



○ 602



○ 603



○ 604



○ 605



○ 001



Sinalização Proteção Publicidade

Sinalética de interior/exterior Fotoluminescente

Fabricamos sinalização de interior/exterior fotoluminescente certificada com elevado rigor e qualidade empregando as mais recentes tecnologias garantindo um produto de elevada qualidade e durabilidade.



Impressão digital

Contamos com as melhores soluções de impressão de alta qualidade, em pequenos e grandes formatos até 3,0 x 2,0 metros. Desde a produção de vinis, cartazes, outdoors, lonas, sinaléticas, impressão e corte de PVC, rígidos e semi rígidos, polipropileno, acrílico, luxbond, vinil, etc.

Vestuário de proteção e EPIS

Dispomos de vestuário e equipamentos de proteção individual de acordo com as necessidades das funções desempenhadas de modo a proteger o seu corpo. Personalizamos o fardamento da sua empresa em DTF digital ou bordado.





Proibição













Dimensões [mm]

- 150 x 75
- 200 x 100
- 300 x 150
- 400 x 200
- 600 x 300

	 P 100	 P 101	 P 102
 P 103	 P 104	 P 105	 P 106
 P 107	 P 108	 P 109	 P 110
 P 111	 P 112	 P 000	




Dimensões [mm]

- 200 x 70
- 300 x 100
- 400 x 150
- 600 x 200

	 P 200	 P 201	 P 202
 P 203	 P 204	 P 205	 P 206
 P 207	 P 208	 P 209	
 P 001		 P 002	

Proibição

Dimensões [mm]

-  100 x 100*
-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



P 350*



P 351



P 352



P 353



P 354



P 355



P 356



P 357



P 358



P 359



P 360



P 361



P 362



P 363



P 364



P 365



P 366



P 367



P 368



P 369



P 370



P 371



P 372



P 373



P 374



P 375



P 376



P 377



P 378



P 379



P 380



P 381



P 382



P 383



P 384



P 385



P 386



P 387



P 388






P 389



Proibição

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  250 x 250*
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



P 390



P 391



P 392



P 393



P 394



P 395



P 396



P 397



P 398



P 399



P 400



P 401



P 402



P 403



P 404



P 405*



P 406



P 407



P 408



P 409



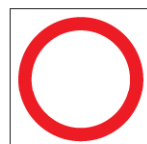
P 410



P 411



P 412



P 413



P 414



P 415



P 416



P 417



P 418



P 419



P 420



P 421



P 422



P 423



P 424



P 425



P 426



P 427



P 428



P 429

Proibição

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



P 430



P 431



P 432



P 433



P 434



P 435



P 436



P 437



P 438



P 439



P 440



P 441



P 442



P 443



P 444



P 445



P 446



P 447



P 448



P 449



P 450



P 003

Fita autocolante refletora



Ref. ZF0455*

*Preço sob consulta





Proibição

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



P 500



P 501



P 502



P 503



P 504



P 505



P 506



P 507



P 508



P 509



P 510



P 511



P 512



P 513



P 514



P 515



P 516



P 517



P 518



P 519



P 520



P 521



P 522



P 523



P 524



P 525



P 526



P 527



P 528



P 529



P 530



P 531



P 532



P 533

Proibição



Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



P 534



P 535



P 536



P 537



P 538



P 539



P 540



P 541



P 542



P 543



P 544



P 545



P 546



P 547



P 548



P 549



P 550



P 551



P 552



P 553



P 554



P 555



P 556



P 557



P 558



P 559



P 560



P 561



P 562



P 563



P 564



P 565



P 566



P 567



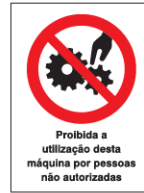
Proibição

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400
- 400 x 600



P 568



P 569



P 570



P 571



P 572



P 573



P 574



P 575



P 576



P 577



P 578



P 579



P 580



P 581



P 582



P 583



P 584



P 585



P 586



P 587



P 588



P 589



P 590



P 591



P 592



P 593



P 594



P 595



P 596



P 597



P 598



P 599







P 600



P 601

Proibição

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



P 602



P 603



P 604



P 605



P 606



P 607



P 608



P 609



P 610



P 611



P 612



P 613



P 614



P 615



P 616



P 617



P 618



P 619



P 620



P 621



P 622



P 623



P 624



P 625



P 626



P 627



P 628



P 629



P 630



P 631



P 632



P 633



P 634







P 635



Proibição

Dimensões [mm]

-  150 x 200
-  200 x 300
-  300 x 400
-  400 x 600



P 636



P 637



P 638



P 639



P 640



P 641



P 642



P 643



P 644



P 645



P 646



P 647



P 648



P 649



P 650



P 651



P 652



P 653





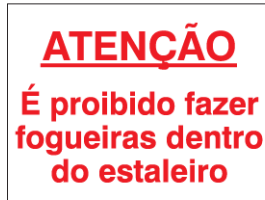
P 005

Proteção de segurança para vigas

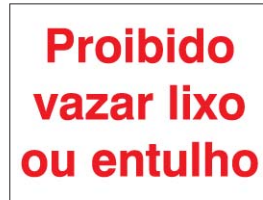


Dimensões [mm]

-  400 x 300
-  600 x 400
-  1000 x 600



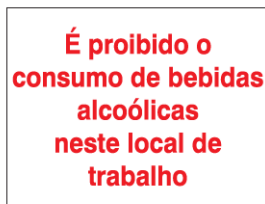
P 0800



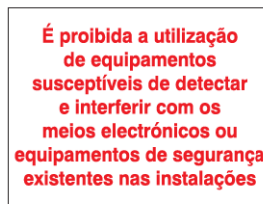
P 0801



P 0802



P 0803







P 0804



P 006

Sinalização para prevenção do tabagismo

Dimensões [mm]

-  160 x 55
-  200 x 70
-  300 x 100
-  400 x 150



P 0890



P 0891

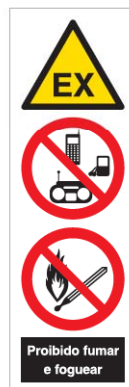
Sinalização para depósitos de combustível

Dimensões [mm]

-  100 x 300



B 1090



B 1091



B 1092



B 1093



Compostos

Dimensões [mm]

- 400 x 300
- 600 x 400
- 800 x 600

Dupla sinalização de obrigação



B 601



B 602



B 603



B 604



B 605



B 606



B 607



B 608



B 609



B 610



B 611



B 612



B 613



B 614



B 615



B 616



B 617



B 618



B 619



B 620



B 621



B 622



B 623



Dimensões [mm]

- 400 x 300
- 600 x 400
- 800 x 600

Dupla sinalização de obrigação



B 624



B 625



B 626



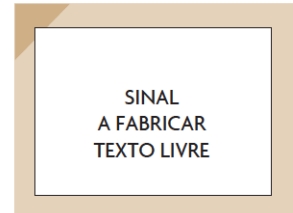
B 627



B 628



B 629



B 000

Fita autocolante para sinalização de áreas de trabalho e acessos restritos



Ref. ZF0467*

*Preço sob consulta



Tripla sinalização de obrigação

Dimensões [mm]

600 x 300
900 x 400



B 701



B 702



B 703



B 704



B 705



B 706



B 707



B 708



B 709



B 710



B 711



B 712



B 713



B 714



B 715



B 716

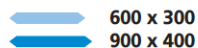


B 717



Tripla sinalização de obrigação

Dimensões [mm]



B 718



B 719



B 720



B 721



B 722



B 723



B 724



B 725



B 726



B 727



B 728



B 729



B 730



B 731



B 732



B 733



B 734

Tripla sinalização de obrigação

Dimensões [mm]

600 x 300
900 x 400



B 735



B 736



B 737



B 738



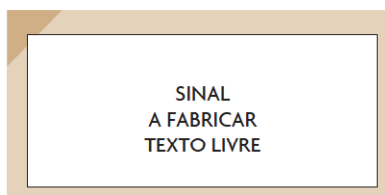
B 739



B 740



B 741



B 001

Quadrupla sinalização de obrigação

Dimensões [mm]

800 x 300
1200 x 400



B 780



B 781



B 782



B 783



B 002

Dupla sinalização de perigo e obrigação

Dimensões [mm]

-  400 x 300
-  600 x 400
-  800 x 600



B 0800



B 0801



B 0802



B 0803



B 0804



B 0805



B 0806



B 0807



B 0808



B 0809



B 003

Fita plástica de sinalização

Ref. ZF0620*



*Preço sob consulta

Ref. ZF0120*



Dupla sinalização de perigo e proibição

Dimensões [mm]

-  400 x 300
-  600 x 400
-  800 x 600



B 0840



B 0841



B 0842



B 0843



B 0844



B 0845



B 0846



B 0847



B 0848



B 0849



B 0850



B 0851



B 0852



B 0853



B 0854



B 0855



B 0856



B 0857



B 0858



B 0859



B 0860



B 004

Dupla sinalização de proibição

Dimensões [mm]

-  400 x 300
-  600 x 400
-  800 x 600



B 900



B 901



B 902



B 903



B 904



B 905



B 906



B 907



B 908



B 005

Proteção de segurança para vigas

Ref. ZF2647*

Dimensão: ø40x750mm





*Preço sob consulta



Tripla sinalização perigo e obrigação

Dimensões [mm]

 600 x 300
 900 x 400



B 940



B 941



B 942



B 943



B 944



B 945



B 946



B 947



B 980



B 006

Barras de proteção em espuma EVA



Ref. ZF2644*

Dimensão: 1000x300x20mm

*Preço sob consulta



Ref. ZF2645*

Dimensão: 5000x60x10mm

Quadrupla sinalização de perigo e obrigação

Dimensões [mm]

 800 x 300
 1200 x 400



B 1001



B 1002



B 1003



B 1004



B 1005



B 007



B 1030

Barras de proteção em espuma EVA



*Preço sob consulta



Compostos

Quadrupla sinalização proibição e obrigação

Dimensões [mm]

800 x 300
1200 x 400



B 1050



B 1051



B 1052



B 1053



B 1054



B 008



B 1080

Dimensões [mm]

1000 x 300
1500 x 400





B 1100



B 0013

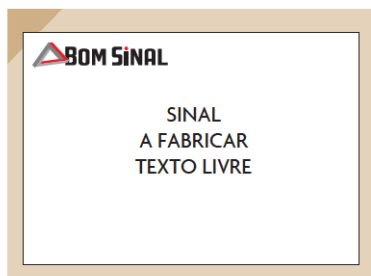
Sinalização de compostos personalizados

Dimensões [mm]

-  680 x 900
-  900 x 1200



B 1200



B 0011

Dimensões [mm]

-  800 x 400
-  1000 x 600





B 1201



B 0010

Dimensões [mm]

-  600 x 600
-  800 x 800



B 1202



B 0012

Sinalização de indicação de espaços

Dimensões [mm]

150 x 150



F 100



F 101



F 102



F 103



F 104



F 105



F 106



F 107



F 108



F 109



F 110



F 111



F 112



F 113



F 114



F 115



F 116



F 117



F 118



F 119



F 120



F 121



F 122



F 123



F 124



F 125



F 126



F 127



F 128



F 129



F 130



F 131



F 132



F 133



F 134



F 135



F 136



F 137



F 138



F 139



F 140



F 141

Sinalização de indicação de espaços

Dimensões [mm]

150 x 150



F 142



F 143



F 144



F 145



F 146



F 147



F 148



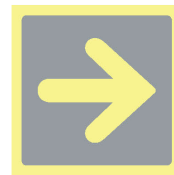
F 149



F 150



F 151



F 152



F 153



F 001

Barra refletora para proteção de cantos



Ref. ZF2633*

Dimensão: 800x100x100mm

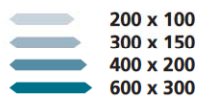
*Preço sob consulta





Informação

Dimensões [mm]



I 0100



I 0101



I 0102



I 0103



I 0104



I 0105



I 0106



I 0107



I 0108



I 0109



I 0110



I 0111



I 0112



I 0113



I 0114



I 0115



I 0116



I 0117



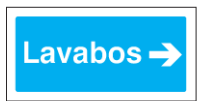
I 0118



I 0119



I 0120



I 0121



I 0122



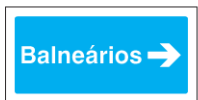
I 0123



I 0124



I 0125



I 0126



I 0127



I 0128



I 0129



I 0130



I 0131



I 0132



I 0133



I 0134



I 0135



I 0136



I 0137



I 0138



I 0139



I 0140



I 0141



I 0142



I 0143



I 0144



I 0145



I 0146



I 0147



I 0148



I 0149



I 0150



I 0151



I 0152



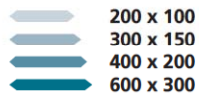
I 0153



I 0154



Dimensões [mm]

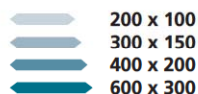


Mezzanine I 0155	Salão I 0156	Sótão I 0157	Abrir → I 0158	← Abrir I 0159
Aberto I 0160	Administração I 0161	Acesso às garagens I 0162	Água potável I 0163	Acesso às caves I 0164
Acesso à cobertura I 0165	Ar condicionado I 0166	Área de serviço I 0167	Área reservada I 0168	Área técnica I 0169
Acesso às lojas I 0170	Acesso reservado I 0171	Acesso ao estacionamento I 0172	Arquivo I 0173	Armazém I 0174
Armazém geral I 0175	Arrumos I 0176	Atendimento I 0177	Bar I 0178	Baterias I 0179
Bilheteira I 0180	Caixa I 0181	Cais de carga I 0182	Cais de descarga I 0183	Cargas e descargas I 0184
Cafetaria I 0185	Caldeiras I 0186	Carpintaria I 0187	Carregue para abrir I 0188	Cantina I 0189
Câmara I 0190	Copa I 0191	Cozinha I 0192	Clientes I 0193	Chuveiros I 0194
Chuveiros homens I 0195	Chuveiros senhoras I 0196	Descarga I 0197	Desligar o motor I 0198	Desligado I 0199
Desinfeção I 0200	Depósito I 0201	Depósito de água I 0202	Director I 0203	Director geral I 0204
Direção I 0205	Direção de obra I 0206	Diretor de obra I 0207	Direção de qualidade I 0208	Dormitório I 0209



Informação

Dimensões [mm]



I 0210



I 0211



I 0212



I 0213



I 0214



I 0215



I 0216



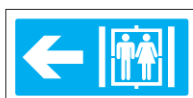
I 0217



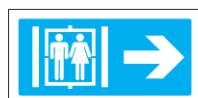
I 0218



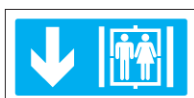
I 0219



I 0220



I 0221



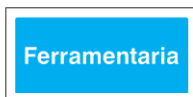
I 0222



I 0223



I 0224



I 0225



I 0226



I 0227



I 0228



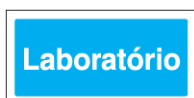
I 0229



I 0230



I 0231



I 0232



I 0233



I 0234



I 0235



I 0236



I 0237



I 0238



I 0239



I 0240



I 0241



I 0242



I 0243



I 0244



I 0245



I 0246



I 0247



I 0248



I 0249



I 0250



I 0251



I 0252



I 0253



I 0254



I 0255



I 0256



I 0257



I 0258



I 0259



I 0260



I 0261



I 0262






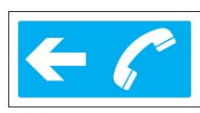
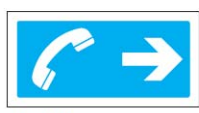
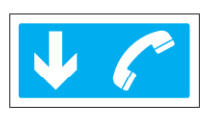

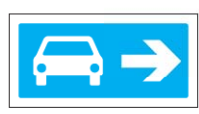

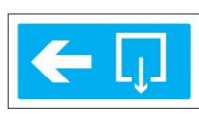
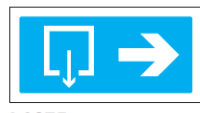

I 0263






I 0264











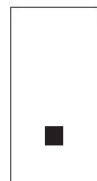
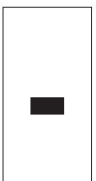







Dimensões [mm]

-  200 x 100
-  300 x 150
-  400 x 200
-  600 x 300

 I 0265	 I 0266	 I 0267	 I 0268	 I 0269
 I 0270	 I 0271	 I 0272	 I 0273	 I 0274
 I 0275	 I 001			

Dimensões [mm]

-  75 x 150
-  100 x 200
-  200 x 400
-  300 x 600






 I 0300	 I 0301	 I 0302	 I 0303	 I 0304	 I 0305	 I 0306A*	 I 0306Z*	 I 0307*	 I 0316*
 I 0317	 I 0318	 I 0319	 I 0310	 I 0311A*	 I 0311Z*	 I 0312*	 I 0313*	 I 002	

* Todas as letras e números disponíveis. Ex: para letra B, o código será: I 306B - seguido da medida e base desejadas.



Informação

Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



I 0400



I 0401



I 0402



I 0403



I 0404



I 0405



I 0406



I 0407



I 0408



I 0409



I 0410



I 0411



I 0412



I 0413



I 0414



I 0415



I 0416



I 0417



I 0418



I 0419



I 0420



I 0421



I 0422



I 0423



I 0424



I 0425



I 0426



I 0427



I 0428



I 0429



I 0430



I 0431



I 0432



I 0433



I 0434



I 0435



I 0436



I 0437



I 0438



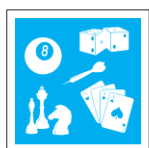
I 0439



I 0440



I 0441



I 0442



I 0443



I 0444



I 0445




I 0446

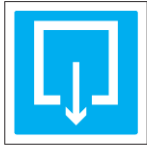


I 0447



Dimensões [mm]

-  150 x 150
-  200 x 200
-  300 x 300
-  400 x 400
-  600 x 600



I 0448



I 0449



I 0450



I 0451



I 0452



I 0453



I 0454



I 0455



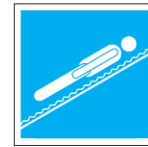
I 0456



I 0457



I 0458



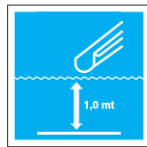
I 0459



I 0460



I 0461



I 0462



I 0463



I 0464



I 0465



I 0466



I 0467



I 0468



I 0469



I 0470



I 0471



I 0472



I 0473



I 0474



I 0475



I 0476



I 0477



I 0478



I 0479



I 0480



I 0481



I 0482



I 0483



I 0484



I 0485



I 0486



I 0487



I 0488






I 003



Informação

Dimensões [mm]

-  300 x 400
-  400 x 600
-  600 x 1000



I 0501



I 0502



I 0503



I 0504



I 0505



I 004

Sinalização para locais de atendimento prioritário

Dimensões [mm]

-  150 x 50
-  200 x 70
-  300 x 100
-  400 x 150
-  600 x 200






I 0550



I 0551

Dimensões [mm]

-  150 x 50
-  200 x 70
-  300 x 100



I 0553



Sinalização para locais sob vigilância eletrónica

Dimensões [mm]

- 300 x 100
- 400 x 150



I 0600

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400



I 0620

De acordo com o DL n.º 135/2014 de 8 de Setembro



I 0621

De acordo com a Lei n.º 34/2013 de 16 de Maio, alterada pela ei n.º 46/2019 de 8 de Julho e de acordo com a Portaria n.º 273/2013 de 20 de Agosto, alterada pela Portaria n.º 292/2020 de 18 de dezembro

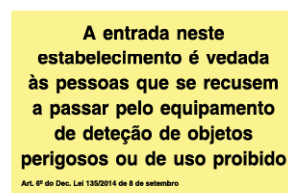


I 0622

De acordo com o DL n.º 52/2013 de 25 de Julho

Dimensões [mm]

- 200 x 150
- 300 x 200
- 400 x 300



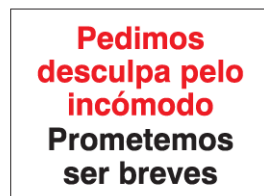
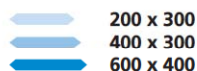
I 0623

De acordo com o DL n.º 135/2014 de 8 de Setembro

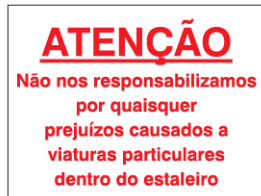


Painéis informativos

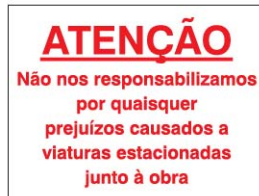
Dimensões [mm]



I 0800



I 0801



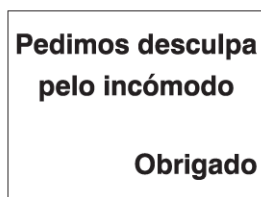
I 0802



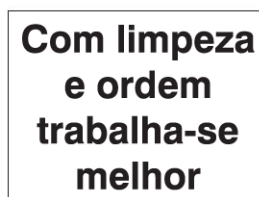
I 0803



I 0804



I 0805



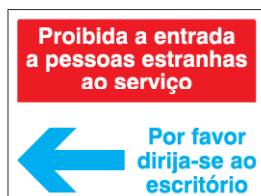
I 0806



I 0807



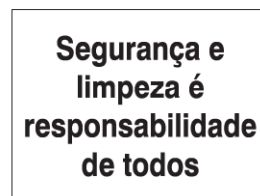
I 0808



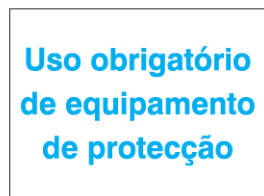
I 0809



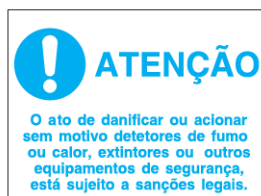
I 0810



I 0811



I 0812



I 0813



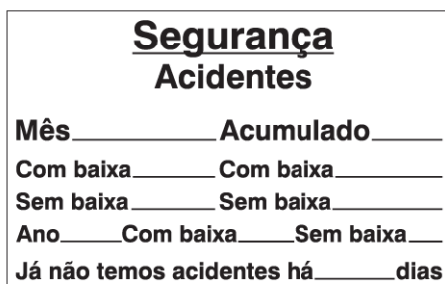
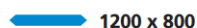
I 0814



I 005

Placa de informação de segurança

Dimensões [mm]



I 0900



Avisos de licenciamento

Placas de licenciamento de obras

Dimensões [mm]

1200 x 800

AVISO

Nos termos do artigo 12.º do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro na sua redação atual, torna-se público que deu entrada na

Câmara Municipal de _____ (a), em _____ (b), um

PEDIDO DE LICENCIAMENTO para

_____ (c)

Processo Camarário n.º _____

A OPERAÇÃO URBANÍSTICA _____ (d)

Data de emissão de licença _____ (e)

Prazo para conclusão das obras _____ (f)

I 0750

AVISO

Nos termos do artigo 12.º do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro na sua redação atual, torna-se público que deu entrada na

Câmara Municipal de _____ (a), em _____ (b), um

COMUNICAÇÃO PRÉVIA para

_____ (c)

Processo Camarário n.º _____

A OPERAÇÃO URBANÍSTICA ENCONTRA-SE TITULADA

Data do título _____ (d)

Prazo para conclusão das obras _____ (e)

I 0751

AVISO

Nos termos do nº 1 do artigo 78º do Decreto-Lei nº 555/99, de 16 de Dezembro, torna-se público que a Câmara Municipal de _____ (a), emitiu em _____ (b),

O ALVARÁ DE OBRAS DE URBANIZAÇÃO Nº _____,

Titular do alvará _____ (c)

Prédio descrito na Conservatória do Registo Predial de _____ (d), sob o nº _____ (e), e inscrito na matriz sob o artigo _____ (f), da freguesia _____ (g)

As obras foram aprovadas por _____ de ____/____/____ (h)

Área abrangida pelo Plano _____ (i)

PRAZO PARA A CONCLUSÃO DAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO _____

I 0752

AVISO

Nos termos do nº 1 do artigo 78º do Decreto-Lei nº 555/99, de 16 de Dezembro, torna-se público que a Câmara Municipal de _____ (a), emitiu em _____ (b),

O ALVARÁ DE OBRAS DE _____ (c) Nº _____,

Titular do alvará _____ (d)

Prédio descrito na Conservatória do Registo Predial de _____ (e), sob o nº _____ (f), e inscrito na matriz sob o artigo _____ (g), da freguesia _____ (h)

As obras foram aprovadas por _____ de ____/____/____ (i)

Área total de construção _____ (j)

Volumetria da edificação _____ (j)

Cércea _____ (j)

Nº de pisos acima da cota soleira _____ (j)

Nº de pisos abaixo da cota soleira _____ (j)

Uso a que se destina a edificação _____ (j)

PRAZO PARA A CONCLUSÃO DAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO _____

I 0753

AVISO

Nos termos do nº 1 do artigo 78º do Decreto-Lei nº 555/99, de 16 de Dezembro, torna-se público que a Câmara Municipal de _____ (a), emitiu em _____ (b),

O ALVARÁ DE TRABALHOS DE REMODELAÇÃO DOS TERRENOS Nº _____,

Titular do alvará _____ (c)

Prédio descrito na Conservatória do Registo Predial de _____ (d), sob o nº _____ (e), e inscrito na matriz sob o artigo _____ (f), da freguesia _____ (g)

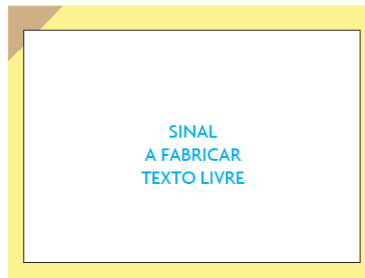
Os trabalhos foram aprovados por _____ de ____/____/____ (h)

Área de terreno a remodelar _____

Finalidade dos trabalhos _____ (i)

PRAZO PARA A CONCLUSÃO DAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO _____

I 0754



I 006

Dimensões [mm]

800 x 1200

Aviso

Nos termos do artigo 77.º e dos n.ºs 1 e 4 do artigo 78.º do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 136/2014, de 9 de setembro, torna-se público que a Câmara Municipal de _____ emitiu em _____ o

ALVARÁ DE LICENCIAMENTO DE LOTEAMENTO N.º _____

Titular do alvará _____

Prédio descrito na Conservatória do Registo Predial de _____ sob o nº _____ e inscrito na matriz sob o artigo _____ da freguesia de _____

A operação de loteamento foi aprovada por _____ de ____/____/____.

A operação exige a execução de obras de urbanização, apresentadas por comunicação prévia titulada em _____ licenciadas por _____ de ____/____/____.

Área abrangida pelo Plano _____

Área do prédio a lotear _____

Área total de implantação _____

Área total de construção _____

Volume total de construção _____

N.º de lotes _____ com a área de _____ m² a _____

N.º máximo de pisos acima da cota de soleira _____

N.º máximo de pisos abaixo da cota de soleira _____

N.º de fogos total _____

N.º de lotes para habitação _____

N.º de lotes para serviços _____

N.º de lotes para comércio _____

N.º de lotes para indústria _____

N.º de lotes para _____

Área(s) de cedência para o domínio municipal:

Finalidade da(s) cedência(s) _____

Parcelas a integrar no domínio municipal _____

Prazo para a conclusão das obras de urbanização _____

Prazo para a conclusão das obras de edificação _____

I 0755

Aviso

Nos termos do nº 2 do artigo 74.º e do nº 5 do artigo 78.º do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 136/2014, de 9 de setembro, torna-se público que _____ (a), apresentou em _____ (b) a

COMUNICAÇÃO PRÉVIA n.º _____ (c)

Para _____ (d) no prédio descrito na Conservatória do Registo Predial de _____ (e) sob o nº _____ (f) e inscrito na matriz sob o artigo _____ (g), da freguesia de _____ (h).

Data título de operação urbanística _____ (i)

Área abrangida pelo Plano de Pormenor _____ (j) operação de loteamento licenciada em _____ (visar o que não interessa)

Pedido de informação prévia favoravelmente deferido em ____/____/____

Área do prédio a lotear _____ (j)

Área de implantação _____ (j)

Área total de construção _____ (j)

Volumetria da edificação _____ (j)

Prédio onde se realizaram as obras _____ (j)

Altura da fachada _____ (j)

N.º de pisos acima da cota de soleira _____ (j)

N.º de pisos abaixo da cota de soleira _____ (j)

Uso a que se destina a edificação _____ (j)

N.º de fogos total _____ (j)

N.º de lotes com a área de _____ m² a _____ m² (j)

N.º de lotes para habitação _____ (j)

N.º de lotes para serviços _____ (j)

N.º de lotes para comércio _____ (j)

N.º de lotes para indústria _____ (j)

N.º de lotes para _____ (j)

Área de cedência para o domínio municipal _____ (j)

Finalidade da(s) cedência(s) _____ (j)

Prazo para a conclusão das obras de urbanização _____ (m)

Prazo para a conclusão da operação urbanística _____ (n)

Prazo para a conclusão das operações de edificação previstas em operação de loteamento _____ (o)

I 0756

Aviso

Nos termos do nº1 do artigo 78.º do Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de dezembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 136/2014, de 9 de setembro, torna-se público que a Câmara Municipal de _____ (a), emitiu em _____ (b), o

ALVARÁ DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE _____ (c) N.º _____

Titular do alvará _____ (d)

Prédio descrito na conservatória do Registo Predial de _____ (e) sob o nº _____ (f) e inscrito na matriz sob o artigo _____ (g), da freguesia de _____ (h).

Obras foram licenciadas por _____ de ____/____/____ (i)

Características da operação urbanística:

Área Total de Construção _____ (j)

Volumetria da edificação _____ (j)

Área de implantação _____ (j)

Altura da fachada do edifício _____ (j)

N.º Máximo de Pisos acima da cota da soleira _____ (j)

N.º Máximo de Pisos abaixo da cota da soleira _____ (j)

Uso a que se destina a edificação _____ (j)

Área abrangida pelo Plano _____ (j)

Área abrangida pelo alvará de loteamento n.º _____

Condições de execução _____ (j)

Prazo para a conclusão das obras _____ (j)

I 0757



Etiquetas personalizadas

Sinalética em etiquetas personalizadas em vinil e fotoluminescente

Dimensões [mm]

— \varnothing 60mm*

* Etiquetas autoadesivas fornecidas em folha 6 unidades (185x122mm).





Sinalética em etiquetas personalizadas em vinil e fotoluminescente

Dimensões [mm]

— \varnothing 60mm*

* Etiquetas autoadesivas fornecidas em folha 6 unidades (185x122mm).



Sinalética autoadesiva fotoluminescente para identificação de interruptores

Dimensões [mm]

— \varnothing 75mm*



* Etiquetas autoadesivas \varnothing 75mm exterior - \varnothing 30 mm interior - fornecidas em folha 3 unidades (230x80mm).



Resíduos

Dimensões [mm]

- 150 x 200
- 200 x 300
- 300 x 400

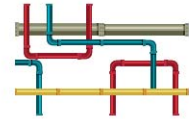
Q 0200	Q 0201	Q 0202	Q 0203	Q 0204	Q 0205	
Q 0206	Q 0207	Q 0208	Q 0209	Q 0210	Q 0211	Q 0212
Q 0213	Q 0214	Q 0215	Q 0216	Q 0217	Q 0218	Q 0219
Q 0220	Q 0221	Q 0222	Q 0223	Q 0224	Q 0225	Q 0226
Q 0227	Q 0228	Q 0229	Q 000			

Sinais de identificação big bag's e contentores

Dimensões [mm]

- 600 x 400

Q 0250	Q 0251	Q 0252
Q 0253	Q 0254	Q 0255



Sinais de identificação de tubagens

Dimensões [mm]

150 x 60

	Água	Água conduta principal	Água fresca Fluxo de entrada	Água fria	Água imprópria para consumo
T 0100	T 0101	T 0102	T 0103	T 0104	T 0105
Água quente	Água potável	Águas residuais	Água salgada	Colector	Colector principal
T 0106	T 0107	T 0108	T 0109	T 0110	T 0111
Depósito de água	Dreno	Escoamento	Fluxo de entrada	Ramal de distribuição	Ramal de ligação
T 0112	T 0113	T 0114	T 0115	T 0116	T 0117
Reciclado		Água quente alta pressão	Água quente baixa pressão	Caldeira de alimentação	Fluxo de retorno
T 0118	T 0119	T 0120	T 0121	T 0122	T 0123
Vapor	Vapor alta pressão	Vapor baixa pressão	Válvula		Serviço de incêndio
T 0124	T 0125	T 0126	T 0127	T 0128	T 0129
Sprinkler		Electricidade		G.P.L.	Gás
T 0130	T 0131	T 0132	T 0133	T 0134	T 0135
Gás natural	Hidrogénio	Oxigénio	Propano		Ácido
T 0136	T 0137	T 0138	T 0139	T 0140	T 0141
Alcali	Cáustico		Óleo	Óleo diesel	Óleo fuel
T 0142	T 0143	T 0144	T 0145	T 0146	T 0147
	Ar	Ar comprimido	Tomada de ar	Vácuo	Condensado
T 0148	T 0149	T 0150	T 0151	T 0152	T 0153
Esgoto	Fluxo	Recirculação		SINAL A FABRICAR TEXTO LIVRE	
T 0154	T 0155	T 0156	T 0157	T 001	



Plantas de emergência

Plantas de emergência para pisos, corredores e áreas comuns

Dimensões [mm]

- 400 x 300
- 600 x 400
- 900 x 600

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EMERGENCY PLANT

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso
Floor = 1

Instruções de segurança | [Ver instruções](#)

Se descobrir um incêndio:
 - Não alarme o fogo.
 - Contate o ponto de segurança.
 - Combata o fogo com um extintor, sem correr perigo.
 - Se não conseguir extinguir o incêndio, feche a porta do local e procure evacuar para o ponto de encontro.
 - De seguida, dirija-se para o ponto de encontro.
 - Não abra as portas.

Se ocorrer um alarme:
 - Mantenha a calma e não se precipite para a saída.
 - Mantenha a calma e não se precipite para a saída.
 - Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala.
 - Proteja o cabeça e os olhos com as mãos.
 - Não se precipite para o ponto de encontro.
 - Permaneça protegido até acabar o alarme.
 - Após o alarme, dirija-se para o ponto de encontro.
 - Não abra as portas.

Em caso de evacuação:
 - Siga as instruções das equipas de segurança.
 - Não se precipite e não corra.
 - Dirija-se para a saída, seguindo a sinalização de evacuação.
 - Não se precipite para a saída.

Na presença de fumo, caminho abafado:
 - Nunca utilize os elevadores, utilize apenas as escadas.
 - Nunca volte atrás e dirija-se para o ponto de encontro.
 - Nunca se abra e dirija-se para o ponto de encontro.
 - Nunca se abra e dirija-se para o ponto de encontro.

Legenda | [Ver](#)

<ul style="list-style-type: none"> Voo! está aqui Caminho de evacuação Caminho de evacuação alternativo Ponto de encontro 	<ul style="list-style-type: none"> Botão de alarme Extintor Boca de incêndio Telefone de emergência Corte local electricidade Corte geral electricidade
---	---

Contactos de emergência | [Ver contactos](#)

<p>NEM: Emergência Médica</p> <p>BOMBEIROS: Incêndios</p> <p>GNR: Polícia</p>	<p>PROTEÇÃO CIVIL: Def. Civil</p> <p>ESCOLA: Escola</p>
--	---

Planta geral | [Ver planta](#)

PL 0100

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EMERGENCY PLANT

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso
Floor = 1

Legenda | [Ver](#)

<ul style="list-style-type: none"> Voo! está aqui Caminho de evacuação Caminho de evacuação alternativo Ponto de encontro 	<ul style="list-style-type: none"> Botão de alarme Extintor Boca de incêndio Telefone de emergência Corte local electricidade Corte geral electricidade
---	---

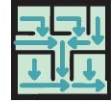
Contactos de emergência | [Ver contactos](#)

<p>NEM: Emergência Médica</p> <p>BOMBEIROS: Incêndios</p> <p>GNR: Polícia</p>	<p>PROTEÇÃO CIVIL: Def. Civil</p> <p>ESCOLA: Escola</p>
--	---

Planta geral | [Ver planta](#)

PL 0101

Plantas de emergência



Plantas de emergência para pisos, corredores e áreas comuns

Dimensões [mm]

- 300 x 400
- 400 x 600
- 600 x 900

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EMERGENCY PLAN

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso Floor -1

INSTRUÇÕES DE EMERGÊNCIA

De descobrir um incêndio:

Contate o ponto de emergência. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

De ouvir um alarme:

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Em caso de evacuação:

Siga as instruções dos equipes de emergência. Não volte para a sala, aguarda a sinalização de emergência. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Visual está azul:

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

LEGENDA

Visual está azul

Centro de emergência

Ponto de encontro

Telefone de emergência

Corde geral emergência

PROTEÇÃO CIVIL

ESCOLA

ESCOLA

PL 0102

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EMERGENCY PLAN

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso Floor -1

INSTRUÇÕES DE EMERGÊNCIA

De descobrir um incêndio:

Contate o ponto de emergência. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

De ouvir um alarme:

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Em caso de evacuação:

Siga as instruções dos equipes de emergência. Não volte para a sala, aguarda a sinalização de emergência. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Visual está azul:

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Mantenha a calma e não se precipite para a saída. Procure abrigo debaixo de uma mesa ou nos cantos da sala. Não use elevadores. Não volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

LEGENDA

Visual está azul

Centro de emergência

Ponto de encontro

Telefone de emergência

Corde geral emergência

PROTEÇÃO CIVIL

ESCOLA

ESCOLA

PL 0103

Plantas de emergência para quartos de hotel

Dimensões [mm]

- 200 x 300

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EMERGENCY PLAN

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso Floor Planta 3

INSTRUÇÕES DE EMERGÊNCIA

Mantenha a calma.

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Dirija-se à saída mais próxima seguindo a sinalização e as instruções dos coordenadores de emergência. Nunca utilize os elevadores, apenas as escadas. Nunca volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Stay calm.

Attend the alarm or use the emergency phone. Fight the fire if safe and trained to do so. Leave the building by the nearest available exit following the escape route signs and the instructions of the security staff. Do not use lifts, use the stairs. Do not re-enter until told to do so by instructions.

Manténgase la calma.

Atienda el indicador de alarma y llame al teléfono de emergencia. Intente apagar el fuego con el extintor más cercano para el fuego. Abandonar la sala más pronto siguiendo las vías de evacuación señaladas y escuchar las instrucciones de los equipos de intervención. No utilice los ascensores, sólo las escaleras señaladas. Nunca regrese un autorizado de los equipos de intervención. Siga hacia el punto de encuentro y espere instrucciones.

PL 0104

Dimensões [mm]

- 300 x 200

PLANTA DE EMERGÊNCIA
EVACUATION PLAN PLANO DE EVACUACIÓN

LOGOTIPO DO CLIENTE

Piso Floor Planta 5

INSTRUÇÕES DE EMERGÊNCIA

Mantenha a calma.

Atenda o sinal de alarme ou utilize o telefone de emergência. Combata o fogo com o extintor, sem correr perigo. Dirija-se à saída mais próxima seguindo a sinalização e as instruções dos coordenadores de emergência. Nunca utilize os elevadores, apenas as escadas. Nunca volte para trás sem estar alertado. Dirija-se para o ponto de encontro e aguarda instruções.

Stay calm.

Attend the alarm or use the emergency phone. Fight the fire if safe and trained to do so. Leave the building by the nearest available exit following the escape route signs and the instructions of the security staff. Do not use lifts, use the stairs. Do not re-enter until told to do so by instructions.

Manténgase la calma.

Atienda el indicador de alarma y llame al teléfono de emergencia. Intente apagar el fuego con el extintor más cercano para el fuego. Abandonar la sala más pronto siguiendo las vías de evacuación señaladas y escuchar las instrucciones de los equipos de intervención. No utilice los ascensores, sólo las escaleras señaladas. Nunca regrese un autorizado de los equipos de intervención. Siga hacia el punto de encuentro y espere instrucciones.

PL 0105



Acessórios/equipamentos

▼ Caixa primeiros socorros

Ref.: **CX0101***
Capacidade: 2 pessoas



▼ Caixa primeiros socorros

Ref.: **CX0106***
Capacidade: 4 a 6 pessoas



▼ Caixa primeiros socorros

Ref.: **CX0104***
Capacidade: 8 a 12 pessoas



▼ Armário primeiros socorros

Ref.: **FA0102***
Capacidade: 10 pessoas



*Preço sob consulta

Suporte extintor ►►

Ref.: **ZS1216***
Capacidade: 6/ 9kg pó /co2 2/5kg
*Extintor não incluído.



◄◄ Caixa extintor de pó c/ 2 visores

Ref.: **CX0808***
Capacidade: 6 kg/ 9 kg
*Extintor não incluído.



Caixa extintor co2 c/ 2 visores ►►

Ref.: **CX0810***
Capacidade: 5kg co2.
*Extintor não incluído.



◄◄ Caixa carretel c/ cx extintor - Pulse 25

Ref.: **EX1319***
Capacidade: 25 metros mangueira com caixa para extintor



Extintores



◀◀ Exintor pó químico - 1 kg

Ref.: **EX0101***
Capacidade: 1 Kg

Exintor pó químico - 2 kg ▶▶

Ref.: **EX0102***
Capacidade: 2 Kg



◀◀ Exintor pó químico - 6 kg

Ref.: **EX0106***
Capacidade: 6 Kg

Exintor pó químico - 9 kg ▶▶

Ref.: **EX0109***
Capacidade: 9 Kg



◀◀ Exintor água - 6 L

Ref.: **EX0406***
Capacidade: 6 L

Exintor água - 9 L ▶▶

Ref.: **EX0409***
Capacidade: 9 L



◀◀ Exintor
AGUALITHIUM - 6 L

Ref.: **EX0413***
Capacidade: 6 L

Exintor
AGUALITHIUM - 9 L ▶▶

Ref.: **EX0414***
Capacidade: 6 L



◀◀ Exintor Co2 - 2 kg

Ref.: **EX0202***
Capacidade: 2 Kg

Exintor Co2 - 5 kg ▶▶

Ref.: **EX0205***
Capacidade: 5 Kg



◀◀ Exintor
pó químico - 25 kg

Ref.: **EX0125***
Capacidade: 25 Kg

Exintor
pó químico - 50 kg ▶▶

Ref.: **EX0150***
Capacidade: 50 Kg



*Preço sob consulta



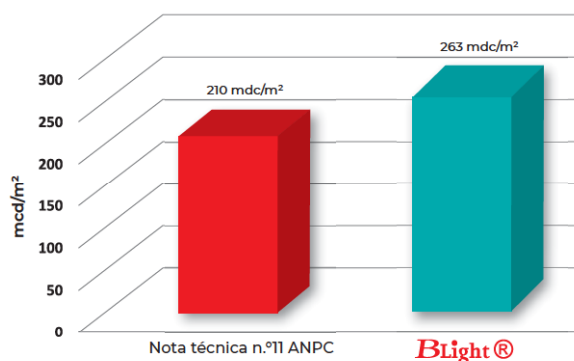
Certificado

Sinalização de segurança fotoluminescente

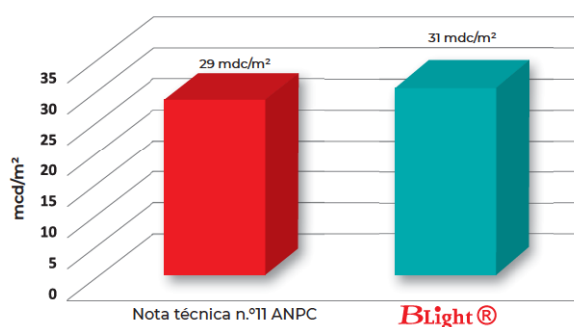
Propriedades fotoluminescentes

A sinalização **BLight®** está em conformidade com a Nota Técnica nº 11 - Sinalização de Segurança/ Notas Técnicas SCIE (ANEPC), NP 4386 e NP ISO 16069 e cumprem as Normas Internacionais DIN 67510-4, UNE 23035-4 e ISO 16069. Em condições de estimulação com 1000 lux durante 5 minutos, apresentam as seguintes propriedades fotoluminescentes:

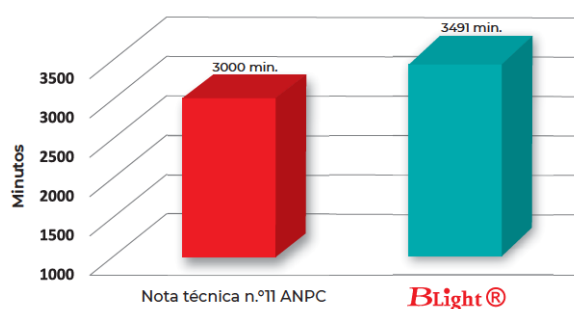
Intensidade luminosa aos 10 minutos



Intensidade luminosa aos 60 minutos



Autonomia



Comportamento em caso de incêndio

A sinalização apresenta bom comportamento em caso de incêndio, não contribui para a propagação do fogo, sendo classificado como “Retardador” na propagação da chama (de acordo com a Norma IEC 60092-101).

Não inflamável e autoextinguível (antiga classe de reação ao fogo-M1).

Dimensões, pictogramas e cor

O catálogo **BLight®** está em conformidade com a Regulamentação e Normalização Nacional e Internacional em vigor.

Descrição do Produto

PVC rígido de 2 mm de espessura, com barramento fotoluminescente de elevada durabilidade, superfície antiestática e de fácil limpeza.

Aplicação

De acordo com o catálogo **BLight®**

- Seleção dos sinais conforme pictograma adequado ao uso pretendido
- Medidas, distâncias de observação e alturas de instalação
- Alternativas de fixação

Limpeza

A sinalização não requer cuidados especiais, é aconselhável limpar com um pano seco ou humedecido com água (sem detergente).

Segurança e Saúde

A sinalização não contém substâncias radioativas. Em termos de toxicidade são considerados “Produtos Seguros” (Norma Europeia EN 71-3).

Impressão

Impressão com tintas de elevada qualidade resistentes aos raios UV.

Garantia

A aplicação da sinalização em condições normais e de limpeza adequada, a garantia estimada é de 5 anos.

Considerando a possibilidade de exposição a temperaturas, humidade e outros ambientes extremos (aplicações no exterior) o prazo estimado poderá ser diminuído.



Certificado

Enquadramento Legal

A sinalização **BLight®** respeita na íntegra as Normas e Legislação em vigor, nomeadamente:

Portaria nº1532/2008 alterada pela Portaria n.º 135/2020, de 2 de junho
Decreto-Lei n.º 220/2008, de 12 de novembro

Decreto-Lei n.º 141/95 de 14 de junho e Portaria n.º 1456-A/95 de 11 de dezembro

Decreto Regulamentar n.º 34/95, de 16 de dezembro (recintos de espetáculos)

Decreto-Lei n.º 273/2003 de 29 de outubro e Portaria n.º 101/96 de 3 de abril (estaleiros)

NP 4386

NP EN 1069-2 (escorregas aquáticos)

NP ISO 3864-1

NP EN ISO 7010

NT n.º 11 SCIE (ANEPC)

ISO 20712-1

Normas DIN 67510

Normas UNE 23035



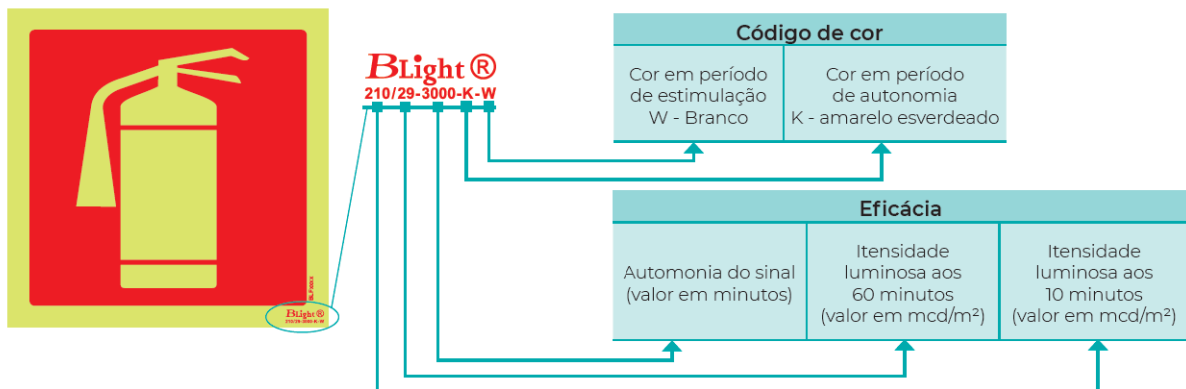
Certificação

A sinalização **BLight®** está certificada pela Associação para a Certificação - Certif.

A qualidade da sinalização é garantida por processos e procedimentos de controlo de qualidade rigorosos, com auxílio de métodos de ensaio laboratoriais e com o cumprimento das Normas aplicáveis.

Eficiência do sinal

De acordo com as mais recentes normas e legislação de sinalização de segurança, nomeadamente a Nota técnica n.º 11 da Autoridade Nacional de Proteção Civil e a norma internacional NP ISO 16069, todos os sinais devem ter impressa a sua eficácia, como a seguir se exemplifica:



A marcação do produto, não só permite a sua identificação, como proporciona o conhecimento e garantia real de que cada sinal, como todo o seu sistema de produção está em conformidade com as exigências legais e normativas, permitindo comprovar a sua qualidade. De acordo com a lei relativa à segurança geral dos produtos (Dec-Lei n.º 69/2005 de 17 de março), estes devem ser marcados com as suas características.



Bom Sinal - Sinalização e Sistemas de Segurança - Unipessoal, Lda.
Rua 25 de Abril n.º 21 - Broega - 2860 Moita
Tels.: 212 260 551/2 - 213 850 951/2

www.bomsinal.pt • email: comercial@bomsinal.pt