

www.wall-lux.com.br



WALL-LUX

SINALIZAÇÃO - COMUNICAÇÃO - ACESSIBILIDADE

CATÁLOGO DE PRODUTOS

REQUISITOS DE DESEMPENHO



WALL-LUX
SINALIZAÇÃO - COMUNICAÇÃO - ACESSIBILIDADE

WWW.WALL-LUX.COM.BR

Características Técnicas da Sinalização

Luminância (mcd/m ²)	Autonomia		
Tempo após remoção do excitação de luz	10 minutos	60 minutos	Tempo até luminância 0,3 mcd/m ²
NBR 13.434	140 mcd/m ²	20 mcd/m ²	1800 min
WALL-LUX	160 mcd/m ²	20,5 MCD/M ²	2100 min

Crítérios de medição de acordo norma ABNT NBR 13434 em laboratório.

Substrato: PVC expandido de 2mm de espessura ou ACM de 3,00 mm de espessura.

Fotoluminescência: A base de aluminato de estrôncio, resistente a oxidação.

Impressão: Por serigrafia, resistente a UV.

Não propaga chamas: Auto extingüível, em conformidade à norma IEC 60092-101, exigindo pelo NBR 13.434

Resistente à agentes químicos de lavagem, névoa salina e intemperismo;

Características químicas: Tinta UV sem adição de solvente, atóxico.

Marcação do desempenho da sinalização fotoluminescente no produto

A norma ABNT NBR 13434 estabelece que todos os elementos de sinalização devem ser identificado, de forma legível na face exposta, com a identificação do fabricante e as características de desempenho fotoluminescentes.

Luminância após 10 minutos
(expresso em mcd/m²)

Luminância após 60 minutos
(expresso em mcd/m²)

Tempo de atenuação (expresso em minutos)

Cor durante excitação (W) Branco

Cor de fotoluminescência (K) Amarelo esverdeado



WALL-LUX
SINALIZAÇÃO - COMUNICAÇÃO - ACESSIBILIDADE



WWW.WALL-LUX.COM.BR

Distância de observação de projeto

As dimensões dos sinais são definidas pela distância máxima que devem ser visualizados.
Devem ter medidas adequadas as características das instalações onde serão instaladas.

Sinalização com símbolos

De acordo com a norma brasileira NBR 13434-2 a distância de observação mínima a que os sinais devem atender a fórmula:

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

A = área do sinal, em metros quadrados;
L = distância do observador do sinal, em metros;

Formula valida para distâncias superiores a 4m e inferior a 50m

Encaminhamento de risco



		
150X150	200X200	300X300
7,5m →	9m →	13m →
Risco Alto	Risco Médio	Risco Baixo

Distância de
observação (metros)

Distância de
observação (metros)

PROJETO



WWW.WALL-LUX.COM.BR

Indica as distâncias de observador dos sinais em função das suas dimensões,
segundo as fórmulas mencionadas na ABNT 13434.

Distância de observação

Formato Geométrico	Distância de observação (metros)	Distância de observação (metros)
	4	80X80
	4	100X100
	5	120X120
	7	150X150
	9	200X200
	13	300X300
	18	400X400

Distância de observação

Formato Geométrico	Distância de observação (metros)	Distância de observação (metros)
	5	75X150
	6	100X200
	7	85X240
	7	100X240
	8	120X240
	8	150X200
	9	100X400
	9	150X300
	10	120X400
	11	200X300
	13	200X400
	13	150X600
	16	300X400
	16	200X600
	19	300X600

Sinalização com letras (Complementar)



$$H > \frac{L}{125}$$

H = altura da letra, em metros.

L = distância do observador ao sinal, em metros.



WWW.WALL-LUX.COM.BR

240X120/300X150/400X200/600X300 (mm)



S-0100



S-0200



S-0300



S-0400



S-0500



S-0600



S-0700



S-0800



S-0900



S-1000



S-1100



S-1200



S-1201



S-1202

240X120 (mm)



S-1203



S-1204

200X100 (mm)



S-1731



S-1732



S-1733



S-1734



S-1735



S-1700



S-1701



S-1710



S-1720



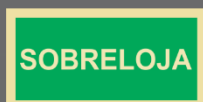
S-1730



S-1741



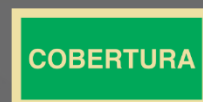
S-1742



S-1743



S-1744



S-1745



WWW.WALL-LUX.COM.BR

400X120 (mm)



400X120 (mm)



200X75 (mm)



400X120 (mm)





WWW.WALL-LUX.COM.BR

300X75/400X100 (mm)

ESCADA PRESSURIZADA

S-1900



APERTE
E EMPURRE

S-1800

PORTA CORTA-FOGO
MANTENHA FECHADA

S-2000

PORTA CORTA-FOGO
NÃO OBSTRUIR

S-2100

300X150/400X200 (mm)



APERTE
E EMPURRE

S-1801



APOIAR SOBRE A
BARRA PARA ABRIR

S-1802

LOTAÇÃO MÁXIMA:
PESSOAS

EM CASO DE EMERGÊNCIA: 190

M-0200

150X150/200X200/300X300 (mm)



S-4001



S-4002



S-4003



S-4004



S-4005

200X150/200X300/300X400 (mm)



PRIMEIROS
SOCORROS

S-4101



MACA DE
EMERGÊNCIA

S-4102



CHUVEIRO DE
EMERGÊNCIA

S-4103



ELEVADOR DE
EMERGÊNCIA

S-2300



LAVA-OLHOS DE
EMERGÊNCIA

S-4104



TELEFONE
DE EMERGÊNCIA

S-4105



PONTO DE
ENCONTRO

S-2401

150X150/200X200(mm)



S-1803



S-1901



S-2200



S-2201



S-2202



S-2301



S-2302



S-2303



S-2304



S-2305

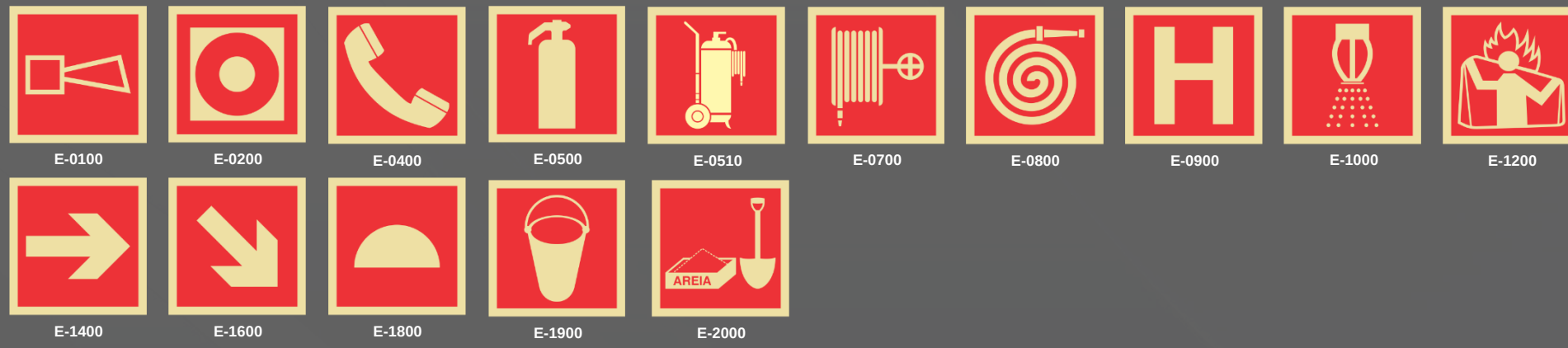


S-2400



WWW.WALL-LUX.COM.BR

150X150/200X200/300X300/400X400 (mm)



100X150/150X200/200X300(mm)



150X200/200X300/300X400 (mm)





WWW.WALL-LUX.COM.BR

200X75 (mm)



150X200/200X300 (mm)




WWW.WALL-LUX.COM.BR

240X120/300X150/400X200 (mm)

CASA DAS MÁQUINAS E-4001	CASA DAS BOMBAS E-4002	BARRILETE E-4003	CENTRAL DE INCÊNDIO E-4004	CENTRAL DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO E-4005	CENTRAL DE ALARME DE DETECÇÃO E-4006	CENTRAL DE SEGURANÇA E-4007
CENTRAL DE BOMBEAMENTO E-4008	CENTRAL DE BOMBEAMENTO DE INCÊNDIO E-4009	CENTRAL TÉRMICA E-4010	CENTRAL DE AR CONDICIONADO E-4011	SHAFT E-4012	PAINEL DE COMANDO DO SISTEMA DE ASPERSORES E-4013	BOMBA DE INCÊNDIO E-4014
REGISTRO DE RECALQUE E-4015	QUADRO ELÉTRICO E-4016	CORTE DE ENERGIA E-4017	CORTE GERAL DE ELETRICIDADE E-4018	CABINE PRIMÁRIA E-4019	VÁLVULA DO GÁS E-4020	CORTE DE GÁS E-4021
VGA E-4022	VPA VÁLVULA DE PRÉ-AÇÃO E-4023	VÁLVULA DE GOVERNO E-4024	GRUPO DE EMERGÊNCIA E-4025	ESCADA PRESSURIZADA E-4026	RESERVA DE INCÊNDIO E-4027	COMANDO DO SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE FUMAÇA E-4028
COMANDO MANUAL CLARABÓIAS DE EXTRAÇÃO DE FUMAÇA E-4029	COMANDO MANUAL DE ABERTURA DAS PORTAS E-4030	COMANDO MANUAL DE EXTINÇÃO FIXA E-4031	ALARME E-4032	BATERIA DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME E-4033	CENTRO DE MEDIÇÃO E-4034	CENTRAL DE ALARME E-4035



WWW.WALL-LUX.COM.BR

150X150/200X200/300X300/400X400 (mm)



150X200/200X300 (mm)





WWW.WALL-LUX.COM.BR

150X150/200X200/300X300 (mm)



150X200 (mm)

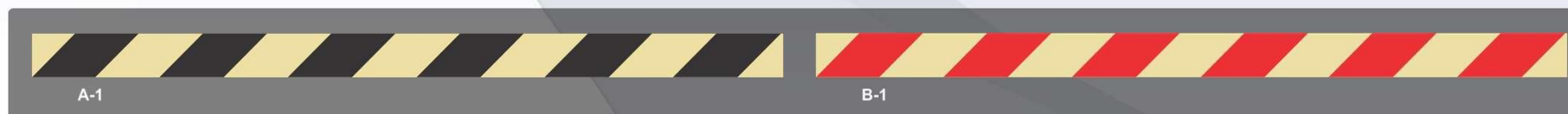


150X200/200X300 (mm)



600X100/600X50 (mm)

Perfil em PVC para sinalização de obstáculos





WWW.WALL-LUX.COM.BR



**FAIXA DE
CONTRASTE**



**BRILLE
CORRIMÃO**



**BRILLE
ELEVADOR**



**FITA
ANTIDERRAPANTE
PRETA**



**FITA
ANTIDERRAPANTE
COM FITA
FOTOLUMINESCENTE**



**FITA
ANTIDERRAPANTE
FOTOLUMINESCENTE**



**FITA
ANTIDERRAPANTE
ZEBRADA**



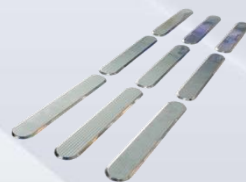
**PISO TÁTIL PVC
ALERTA**



**PISO TÁTIL PVC
DIRECIONAL**



**PISO ELEMENTO
ALERTA INOX**



**PISO ELEMENTO
DIRECIONAL INOX**



**PISO ELEMENTO
POLIPROPILENO ALERTA
(DIVERSAS CORES)**



**PISO ELEMENTO
POLIPROPILENO
DIRECIONAL
(DIVERSAS CORES)**



**PLACA EM
BRILLE**



**SUPORE EXTINTOR
PEQUENO E GRANDE**



**EXTINTOR DE
INCÊNDIO**



**MANGUEIRA DE
COMBATE INCÊNDIO**



**BARRA DE
APOIO INOX**



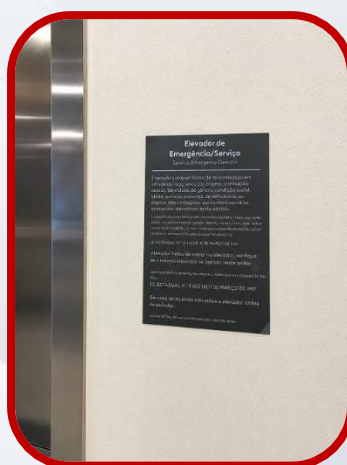
**LUMINÁRIAS DE
EMERGÊNCIA**



**FITA DUPLA FACE
EXTRA FORTE**



WWW.WALL-LUX.COM.BR





WALL-LUX

SINALIZAÇÃO - COMUNICAÇÃO - ACESSIBILIDADE

INFORMAÇÕES

R. Bertrando Molinari, 368
Matadouro - Bragança Paulista – SP
CEP: 12910-350
CNPJ: 22.439.098/0001-10
IE: 00.260.456.200-12
E-mail: comercial@wall-lux.com.br
Telefones:
+55 (11) 97339-6689
+55 (11) 99859-2243
Site: www.wall-lux.com.br

AGRADECEMOS PELA OPORTUNIDADE DE
APRESENTAR NOSSAS SOLUÇÕES