



MATERIAL DE CONTROLO  
E SEGURANÇA, LDA  
FABRICADO EM PORTUGAL

**TABELA DE PREÇOS**  
*2010*

## **ERMAX - Material de Controlo e Segurança, Lda.**

RUA DE SANTO ANTÓNIO, 22 - ZONA INDUSTRIAL DO ALGUEIRÃO - RECTA DA GRANJA - 2725-596 MEM MARTINS -PORTUGAL

SERVIÇOS COMERCIAIS TEL. + 351 21 926 15 73

FAX. + 351 21 920 70 27

Site: [www.ermax.pt](http://www.ermax.pt)

email: [comercial@ermax.pt](mailto:comercial@ermax.pt)

<a href="#"><u>SOM AMBIENTE</u></a> .....	3
<a href="#"><u>COMANDOS DE LUZ ESTORES E CORTINADOS</u></a> .....	5
<a href="#"><u>CALHAS MOTORIZADAS</u></a> .....	6
<a href="#"><u>DETECÇÃO ÁGUA E GÁS</u></a> .....	6
<a href="#"><u>CENTRAL DE ILUMINAÇÃO E SOM</u></a> .....	6
<a href="#"><u>VIDEOPORTEIRO</u></a> .....	7
<a href="#"><u>KITS DE VIDEOPORTEIROS UNIFAMILIARES</u></a> .....	9
<a href="#"><u>ROCHAS SONORIZADAS</u></a> .....	9
<a href="#"><u>ECONOMIZADORES DE ENERGIA</u></a> .....	10
<a href="#"><u>SISTEMA OCUPADO-ESPERE-ENTRE</u></a> .....	10
<a href="#"><u>SINALIZAÇÃO DE CHAMADA</u></a> .....	11
<a href="#"><u>ADAPTADORES</u></a> .....	12
<a href="#"><u>MOBILIÁRIO URBANO</u></a> .....	13
<a href="#"><u>GARANTIA</u></a> .....	14

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **COMANDO AMPLIFICADOR DE SOM COM RADIO FM**



101011	ERAMP-4235-BR	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-BR	BRANCO	130,00 €
101012	ERAMP-4235-MF	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-MF	MARFIM	130,00 €
101013	ERAMP-4235-AL	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-ALUMINIO	ALUMINIO	135,00 €
101014	ERAMP-4235-BZ	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-BRONZE	BRONZE	135,00 €
101015	ERAMP-4235-OR	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-OURO	OURO	135,00 €
101016	ERAMP-4235-PR	AMPLIFICADOR COM DISPLAY LCD 4235-PERLA	PERLA	135,00 €



101021	ERAMP-2227-BR	AMPLIFICADOR ESTEREO DIGITAL 2227-BR	BRANCO	80,00 €
101022	ERAMP-2227-MF	AMPLIFICADOR ESTEREO DIGITAL 2227-MF	MARFIM	80,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **CENTRAL DE SOM**



102011	ERIN6009NC-BR	CENTRAL DE SOM 9V	BRANCO	125,00 €
102012	ERIN6009NC-MF	CENTRAL DE SOM 9V	MARFIM	125,00 €
102021	ERIN6012NC-BR	CENTRAL DE SOM 12V	BRANCO	125,00 €
102022	ERIN6012NC-MF	CENTRAL DE SOM 12V	MARFIM	125,00 €
102031	ERIN6009VF-BR	CENTRAL DE SOM P/ CAIXA DE OUTRAS MARCAS 9V	BRANCO	125,00 €
102041	ERIN6012VF-BR	CENTRAL DE SOM P/ CAIXA DE OUTRAS MARCAS 12V	BRANCO	125,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **TELECOMANDOS**













121010	LSE22	TELECOMANDO LSE22		45,00 €
121020	LSE72	TELECOMANDO LSE72		23,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **ALTIFALANTES**





103011	ERALM/C-60W	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	BRANCO	25,00 €
103012	ERALM/C-60W-MF	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	MARFIM	25,00 €
103013	ERALM/T-60W	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	BRANCO	25,00 €
103014	ERALM/T-60W-MF	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	MARFIM	25,00 €
103021	ERALM/C-20W	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 20W	BRANCO	13,75 €
103022	ERALM/C-20W-MF	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 20W	MARFIM	13,75 €
103023	ERALM/T-20W	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 20W	BRANCO	13,75 €
103024	ERALM/T-20W-MF	ALTIFALANTE 6" ½ C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 20W	MARFIM	13,75 €

[VOLTAR AO INDICE](#)

CODIGO DE ENCOMENDA		ALTIFALANTES			
	103031	ERALM/C-60W-5"	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	BRANCO	23,00€
	103032	ERALM/C-60W-5"-MF	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	MARFIM	23,00€
	103033	ERALMT-60W-5"	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	BRANCO	23,00€
	103034	ERALMT-60W-5"MF	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	MARFIM	23,00€
	103041	ERALM/C-10W-5"	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 10W	BRANCO	13,75 €
	103042	ERALM/C-10W-5"-MF	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 10W	MARFIM	13,75 €
	103043	ERALMT-10W-5"	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 10W	BRANCO	13,75 €
	103044	ERALMT-10W-5"MF	ALTIFALANTE 5" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 10W	MARFIM	13,75 €
	103051	ERALM/C-60W-4"	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	BRANCO	22,00 €
	103052	ERALM/C-60W-4"-MF	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 60W	MARFIM	22,00 €
	103053	ERALMT-60W-4"	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	BRANCO	22,00 €
	103054	ERALMT-60W-4"MF	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 60W	MARFIM	22,00 €
	103061	ERALM/C-10W-4"	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 10W	BRANCO	12,50 €
	103062	ERALM/C-10W-4"-MF	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ CAIXA 10W	MARFIM	12,50 €
	103063	ERALMT-10W-4"	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 10W	BRANCO	12,50 €
	103064	ERALMT-10W-4"MF	ALTIFALANTE 4" C/ GRELHA METÁLICA P/ TECTO 10W	MARFIM	12,50 €
	103071	ERALP-2"-BR	ALTIFALANTE 2" C/ GRELHA PLÁSTICA 2W PARA CAIXA	BRANCO	12,00 €
	103072	ERALP-2"-MF	ALTIFALANTE 2" C/ GRELHA PLÁSTICA 2W PARA CAIXA	MARFIM	12,00 €
	103073	ERALMT-2"	ALTIFALANTE 2" C/ GRELHA METÁLICA PARA TECTO 2W	BRANCO	14,00 €
	103074	ERALMT-2"-INX	ALTIFALANTE 2" C/ GRELHA METÁLICA PARA TECTO 2W	INOX	14,00 €
	103075	ERALP-2"-CZ	ALTIFALANTE 2" C/ GRELHA PLÁSTICA 2W PARA CAIXA	CINZENTO	17,00 €

CODIGO DE ENCOMENDA		CAIXAS DE ENCASTRAR		
	222011	ERCX	CAIXA DE ENCASTRAR PARA CENTRAL DE SOM	4,00 €
	223011	ERCXAL-4"	CAIXA DE ENCASTRAR PARA ALTIFALANTE DE 4"	1,50 €
	223012	ERCXAL-165	CAIXA DE ENCASTRAR PARA ALTIFALANTE DE 6 1/2"	1,75 €

CODIGO DE ENCOMENDA		CABOS		
	211012	ERSP-T	CABO DE SOM ERMAX 2x0,75 + 2x0,35	0,65 €
	211013	ERSP-E	CABO DE SOM ERMAX 2x1,5 + 2x0,35 + 1 Mni coax	1,80 €
	040705	FV-50	FIO VN-50 2x1,5	0,32 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **COMANDO DE LUZ COM DIMMER E INFRAVERMELHOS**

111011	ERDIMMER-BR	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	BRANCO	70,00 €
111012	ERDIMMER-MF	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	MARFIM	70,00 €
111013	ERDIMMER-CZ	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	CINZENTO	75,00 €
111014	ERDIMMER-BRZ	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	BRONZE	75,00 €
111015	ERDIMMER-OUR	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	OURO	75,00 €
111016	ERDIMMER-PR	COMANDO DE LUZ COM DIMMER	PERLA	75,00 €
111021	ERDIMMER_RE_BR	COMANDO REMOTO P/ LUZ ERMAX	BRANCO	28,00 €
111022	ERDIMME_RE_MF	COMANDO RMOTO P/ LUZ ERMAX	MARFIM	28,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **COMANDO DE ESTORES COM INFRAVERMELHOS**

112011	ERESTORE-BR	COMANDO ESTORES ERMAX	BRANCO	80,00 €
112012	ERESTORE-MF	COMANDO ESTORES ERMAX	MARFIM	80,00 €
112013	ERESTORE-AL	COMANDO ESTORES ERMAX	CINZENTO	85,00 €
112014	ERESTORE-BRZ	COMANDO ESTORES ERMAX	BRONZE	85,00 €
112015	ERESTORE-OUR	COMANDO ESTORES ERMAX	OURO	85,00 €
112016	ERESTORE-PR	COMANDO ESTORES ERMAX	PERLA	85,00 €
112021	ERESTORE_RE-BR	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	BRANCO	28,00 €
112022	ERESTORE_RE-MF	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	MARFIM	28,00 €
112023	ERESTORE_RE-AL	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	CINZENTO	33,00 €
112024	ERESTORE_RE-BRZ	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	BRONZE	33,00 €
112025	ERESTORE_RE-OUR	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	OURO	33,00 €
112026	ERESTORE_RE-PR	COMANDO ESTORES REMOTO ERMAX	PERLA	33,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **COMANDO DE CORTINADOS COM INFRAVERMELHOS**

113011	ERCORTINADO-BR	COMANDO CORTINADOS ERMAX	BRANCO	80,00 €
113012	ERCORTINADO-MF	COMANDO CORTINADOS ERMAX	MARFIM	80,00 €
113021	ERCORTINADO_RE-BR	COMANDO CORTINADOS REMOTO ERMAX	BRANCO	28,00 €
113022	ERCORTINADO_RE-MF	COMANDO CORTINADOS REMOTO ERMAX	MARFIM	28,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **COMANDO DE CORTINADOS 24V COM INFRAVERMELHOS**

114011	ERCORTINADO-DC-BR	COMANDO CORTINADOS 24 V ERMAX	BRANCO	80,00 €
114012	ERCORTINADO-DC-MF	COMANDO CORTINADOS 24 V ERMAX	MARFIM	80,00 €
114013	ERCORTINADO-DC-AL	COMANDO CORTINADOS 24 V ERMAX	CINZENTO	85,00 €
114014	ERCORTINADO-DC-BRZ	COMANDO CORTINADOS 24 V ERMAX	BRONZE	85,00 €
114015	ERCORTINADO-DC-OUR	COMANDO CORTINADOS ERMAX	OURO	85,00 €
114016	ERCORTINADO-DC-PR	COMANDO CORTINADOS ERMAX	PERLA	85,00 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



CODIGO DE ENCOMENDA	CALHAS MOTORIZADAS		
117011	280.0.380.00	CALHA EXTENSIVEL ATÉ 3,80mts - MANUAL	35,00 €
117021	280.0.3.230	CALHA MOTORIZADA ATÉ 3 mts – 230V	350,00 €
117031	280.1.4.230	CALHA MOTORIZADA CURVADA ATÉ 4 mts – 230V	525,00 €
117041	280.1.180.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. LADO ATÉ 1,80 mts – 24V	245,00 €
117042	280.1.270.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. LADO ATÉ 2,70 mts – 24V	280,00 €
117043	280.1.420.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. LADO ATÉ 4,20 mts – 24V	340,00 €
117044	280.1.540.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. LADO ATÉ 5,40 mts – 24V	410,00 €
117045	280.2.180.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. MEIO ATÉ 1,80 mts – 24V	245,00 €
117046	280.2.270.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. MEIO ATÉ 2,70 mts – 24V	280,00 €
117047	280.2.420.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. MEIO ATÉ 4,20 mts – 24V	340,00 €
117048	280.2.540.24	CALHA MOTORIZADA ABERT. MEIO ATÉ 5,40 mts – 24V	410,00 €



CODIGO DE ENCOMENDA	CENTRAL DE DETECÇÃO FUGAS ÁGUA E GÁS		
151010	ERFEM12102	BATERIA EM CAIXA MODELAR 12V-1,2A	49,00 €
151020	ERAG	CENTRAL DE DETECÇÃO FUGAS ÁGUA E GÁS	125,00 €
151110	ERSONDH2O	SONDA DE DETECÇÃO DE FUGA DE ÁGUA (PINO CURTO 15mm)	12,00 €
151111	ERSONDH2O	SONDA DE DETECÇÃO DE FUGA DE ÁGUA (PINO LONGO 45mm)	12,00 €
151120	70402	DETECTOR DE GÁS 12V GS-133	78,00 €
152010	171204	VALVULA DE ÁGUA PGV-100 MM-B	71,60 €
152020	171206	ELECTROVALVULA DE GAS COMPACTA 3/4	47,50 €



CODIGO DE ENCOMENDA	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO E SOM AUTOMATICO		
141011	ERCI	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO	80,00 €
141012	ERCISP	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO E SOM	115,00 €
070401	ZIP	DETECTOR DE INFRAVERMELHOS ZIP	27,00 €
070408	ET-20	DETECTOR DE INFRAVERMELHOS ET-20	27,00 €
070424	A360	DETECTOR MULTIPLA DIRECÇÃO A360	57,00 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



**CODIGO DE ENCOMENDA MONITOR DE VIDEO PRETO & BRANCO**

ER-500/BR	MONITOR ERMAX PRETO & BRANCO CRT 4"	125,00 €
Nota: conector incluído		



**CODIGO DE ENCOMENDA MONITOR DE VIDEO CORES TFT ALTA VOZ**

ER-710	MONITOR ERMAX CORES TFT 7 " ALTA VOZ	260,00 €
Nota: conector incluído		



**CODIGO DE ENCOMENDA TELEFONES**

11003	TELEFONE DE PORTA CITYMAX CONVENCIONAL	21,00 €
-------	--	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA DERIVADORES DE VIDEO**

2448	DERIVADOR DE VIDEO DE 2 SAÍDAS	24,00 €
2449	DERIVADOR DE VIDEO DE 4 SAÍDAS	27,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA DESCODIFICADOR+DERIVADOR**

DECOD-DERIV-2	PLACA DESCODIFICADORA+DERIVADOR 2 SAÍDAS	69,20 €
DECOD-DERIV-4	PLACA DESCODIFICADORA+DERIVADOR 4 SAÍDAS	77,10 €



**CODIGO DE ENCOMENDA ALIMENTADORES**

191011	10314	ALIMENTADOR ERMAX ER-12PT 230V 12VAC	15,00 €
192011	10321	ALIMENTADOR ERMAX ER-12PTD 230V 12VDC 1.5	30,00 €
192021	10323	ALIMENTADOR ERMAX ER-12PTD 230V 18VDC 1.5	50,00 €
195011		ALIMENTADOR ERMAX ER-1204PTD 12VDC 4A	80,00 €
195021		ALIMENTADOR ERMAX ER-1804PTD 18VDC 4A	95,00 €
193011	ER-60-09	FONTE COMUTADA ERMAX 60W-9V	80,00 €
193021	ER-60-12	FONTE COMUTADA ERMAX 60W-12V	80,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA MÓDULO DE COMUTAÇÃO DE ENTRADAS**

600200	MÓDULO DE COMUTAÇÃO CONVENCIONAL 2 ENTRADAS	95,00 €
600202	MÓDULO DE COMUTAÇÃO DIGITAL 2 ENTRADAS	185,00 €
600203	MÓDULO DE COMUTAÇÃO DIGITAL 3 ENTRADAS	225,00 €
600204	MÓDULO DE COMUTAÇÃO DIGITAL 4 ENTRADAS	270,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA DISPLAY DIGITAL**

ERDISPLAY	MÓDULO DE BOTONEIRA DIGITAL	300,00 €
-----------	-----------------------------	----------



**CODIGO DE ENCOMENDA CAMARAS**

ERCAMPBRF	CAMARA ERMAX PRETO & BRANCO	212,50 €
ERCAMCOLOR	CAMARA ERMAX CORES	330,00 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



**CODIGO DE ENCOMENDA      MODULO DE VOZ**

ERVOX	MÓDULO DE VOZ "AUTOVOX" CONVENCIONAL	50,00 €
-------	--------------------------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA      BOTÃO**

ERBOTMETÁLICO	BOTÃO ERMAX METÁLICO ANTI-VANDALISMO	9,20 €
---------------	--------------------------------------	--------



**CODIGO DE ENCOMENDA      CÓDIGO DE PORTA**

ERMEM-16	CÓDIGO DE PORTA ERMAX 16 TECLAS	158,50 €
ERMEM-20	CÓDIGO DE PORTA ERMAX 20 TECLAS	183,30 €
ERMEM-24	CÓDIGO DE PORTA ERMAX 24 TECLAS	225,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA      LEITOR DE CARTÕES**

011303	LEITOR DE CARTÕES DE PROXIMIDADE	205,00€
011401	CARTÃO DE PROXIMIDADE	5,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA      EMISSOR / RECEPTOR**

011502	RECEPTOR TELECOMANDO	67,00 €
011601	EMISSOR DE TELECOMANDO	35,00€



**CODIGO DE ENCOMENDA      CAIXAS DE ENCASTRAR**

222011	MOD.1	CAIXA ERMAX	3,40 €
222012	MOD.1,5	CAIXA ERMAX	5,00 €
222013	MOD.2	CAIXA ERMAX	6,70 €
222014	MOD.2,5	CAIXA ERMAX	8,40 €
222015	MOD.3	CAIXA ERMAX	10,00 €
221011	MOD A	CAIXA ERMAX	3,40 €
221012	MOD B	CAIXA ERMAX	4,20 €
221013	MOD C	CAIXA ERMAX	5,50 €
221014	MOD D	CAIXA ERMAX	6,70 €
222011	MOD E	CAIXA ERMAX	8,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA      CHAPAS DE BOTONEIRA**

	CHAPA DE BOTONEIRA	70,00 €
	GRAVAÇÃO LETRA OU SIMBOLO	1,25 €
	LOGOTIPO 1º VEZ	37,50 €
	LOGOTIPOS SEGUINTE	5,50 €
	ABERTURA PARA CHAVE DIGITAL/CÂMARA OU AUTOVOX	10,50 €
	TAXA DE URGÊNCIA	45,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA      CABO**

900.00.00.01	CABO DE VIDEOPORTEIRO 2X1,5+8X0,35+COAX	2,10 €
--------------	---	--------

[VOLTAR AO INDICE](#)

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **KIT DE VIDEOPORTEIRO A CORES**



ER-704/ER-3104C	KIT DE VIDEOTELEFONE ERMAX CORES TFT 7" ALTA VOZ	470,00 €
ER-704	MONITOR SUPLEMENTAR CORES TFT 7" ALTA VOZ	260,00 €
ER-100R1	TELEFONE SUPLEMENTAR PARA KIT DE VIVENDA ER-300NC	25,00 €
ER-3104NC	CHAPA DE BOTONEIRA SUPLEMENTAR (6 LINHAS) CORES	200,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **KIT DE VIDEOPORTEIRO A PRETO & BRANCO**



ER-300/ER-300NB	KIT DE VIDEOTELEFONE ERMAX (6 LINHAS) P&B	310,00 €
ER-300S	VIDEOTELEFONE SUPLEMENTAR (6 LINHAS) P&B	125,00 €
ER-100R1	TELEFONE SUPLEMENTAR PARA KIT DE VIVENDA ER-300NB	25,00 €
ER-300NC	CHAPA DE BOTONEIRA SUPLEMENTAR (6 LINHAS) CORES	185,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **ACESSÓRIOS**

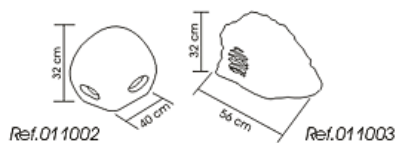


192021	ALIMENTADOR ER-18PTD 18VDC 1,5 A	50,00 €
191011	ALIMENTADOR ER-12PT 12V AC	15,00 €
ER-300SW	CAMBIADOR 2 ENTRADAS PARA KIT ER-300 ou ER-3104	40,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **KIT DE TELEFONE**



ER-100K/ER-100R	KIT TELEFONE ERMAX UNIFAMILIAR	65,00 €
ER-100R	TELEFONE ERMAX	21,50 €



**ROCHAS SONORIZADAS**

Aplicação exterior/interior

Composto por marfinita.

Acabamento standard em granito cinzento ou verde.

Altifalante 40W - 4Ω

Adaptável à linha de 100V.

Ref. 011002 Seixo	225,00 €
Ref.011003 Rústica	210,00 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



CODIGO DE ENCOMENDA	ECONOMIZADOR DE ENERGIA			
181011	ERBA-B	BASE P/ ECONOMIZADOR C/ CIRCUITO	BRANCO	47,00 €
181012	ERBA-M	BASE P/ ECONOMIZADOR C/ CIRCUITO	MARFIM	47,00 €
181013	ERBA-C	BASE P/ ECONOMIZADOR C/ CIRCUITO	CREME	47,00 €
181014	ERBA-CZ	BASE P/ ECONOMIZADOR C/ CIRCUITO	CINZENTO	47,00 €
182011	ERPORG-B	PORTA CHAVES SEM GRAVAÇÃO	BRANCO	9,00 €
182011	ERPORG-M	PORTA CHAVES SEM GRAVAÇÃO	MARFIM	9,00 €
182011	ERPORG-C	PORTA CHAVES SEM GRAVAÇÃO	CREME	9,00 €
182011	ERPORG-CZ	PORTA CHAVES SEM GRAVAÇÃO	CINZENTO	9,00 €
183011	ERPORG-B	PORTA CHAVES COM GRAVAÇÃO	BRANCO	13,50 €
183012	ERPORG-M	PORTA CHAVES COM GRAVAÇÃO	MARFIM	13,50 €
183013	ERPORG-C	PORTA CHAVES COM GRAVAÇÃO	CREME	13,50 €
183014	ERPORG-CZ	PORTA CHAVES COM GRAVAÇÃO	CINZENTO	13,50 €
185010	560.00.00.00.ES220	CONTACTOR		33,50 €



CODIGO DE ENCOMENDA	BOTÃO SELECTOR "OCUPADO/ESPERE/ENTRE"			
134111	ERCT O.E.E	BOTÃO SELECTOR "O.E.E"		112,80 €



CODIGO DE ENCOMENDA	LUZ SINALIZADORA "OCUPADO/ESPERE/ENTRE"			
134112	ERLS O.E.E	LUZ SINALIZADORA "O.E.E"		112,80 €



CODIGO DE ENCOMENDA	BOTÃO DE CHAMADA			
133210	ERCT	BOTÃO DE CHAMADA		31,40 €



CODIGO DE ENCOMENDA	TELECOMANDO			
121020	LSE72	TELECOMANDO LSE72		27,60 €

[VOLTAR AO INDICE](#)



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**QUADRO DE ALVOS RETROILUMINADO**

131011	ERALV 1	QUADRO DE ALVOS RETROILUMINADO 1 ALVO	92,50 €
131012	ERALV 2	QUADRO DE ALVOS RETROILUMINADO 2 ALVOS	100,50 €
131013	ERALV 3	QUADRO DE ALVOS RETROILUMINADO 3 ALVOS	108,50 €
131014	ERALV 4	QUADRO DE ALVOS RETROILUMINADO 4 ALVOS	116,60 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**QUADRO DE ALVOS DIGITAL**

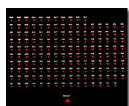
132011	ERAD-4	QUADRO DE ALVOS DIGITAL 4 ALVOS	136,70 €
132012	ERAD-8	QUADRO DE ALVOS DIGITAL 8 ALVOS	145,60 €
132013	ERAD-12	QUADRO DE ALVOS DIGITAL 12 ALVOS	154,50 €
132014	ERAD-16	QUADRO DE ALVOS DIGITAL 16 ALVOS	163,20 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**QUADRO DE ALVOS DE DESARME NA CHAMADA**

133011	ERAI	QUADRO DE ALVOS DE DESARME INDIVIDUAL	91,70 €
133111	ERALVO	ALVO	16,10 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**QUADRO DE ALVOS DE DESARME GERAL NO PAINEL**

133021	ERAP	QUADRO DE ALVOS DE DESARME GERAL	55,50 €
133111	ERALVO	ALVO	16,10 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**BOTÃO DE DESARME**

133220	ERBD	BOTÃO DE DESARME	37,00 €
--------	------	------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**BOTÃO DE CHAMADA**

133210	ERCT	BOTÃO DE CHAMADA	31,40 €
--------	------	------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**BOTÃO DE "NÃO INCOMODAR"**

134011	ERDIST	BOTÃO DE "NÃO INCOMODAR"	52,40 €
--------	--------	--------------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**BOTÃO SELECTOR DE "SERVIÇO DE QUARTOS"**

134411	ERDIST	BOTÃO SELECTOR DE "SERVIÇO DE QUARTOS"	52,40 €
--------	--------	--	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**LUZ SINALIZADORA**

133240	ERLS	LUZ SINALIZADORA	35,40 €
--------	------	------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**SINALIZADOR DE "QUARTO OCUPADO"**

134312	EROC	SINALIZADOR DE "QUARTO OCUPADO"	29,80 €
--------	------	---------------------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**SINALIZADOR DE "SERVIÇO DE QUARTOS"**

134412	ERSERV	INDICADOR DE "SERVIÇO DE QUARTOS"	39,00 €
--------	--------	-----------------------------------	---------



**CODIGO DE ENCOMENDA**

**SINALIZADOR DE "NÃO INCOMODAR"**

134012	ERDIST	INDICADOR DE "NÃO INCOMODAR"	39,00 €
--------	--------	------------------------------	---------

[VOLTAR AO INDICE](#)



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **ALIMENTADORES**

192011	10321	ALIMENTADOR ERMAX ER-12PTD 230V 12VDC 1.5	36,00 €
195011		ALIMENTADOR ERMAX ER-1204PTD 12VDC 4A	96,00 €



**CODIGO DE ENCOMENDA**      **CAIXAS**

222011	MOD.1	CAIXA ERMAX MODELO 1	4,80 €
222012	MOD.1,5	CAIXA ERMAX MODELO 1,5	6,00 €
222013	MOD.2	CAIXA ERMAX MODELO 2	6,70 €
ERCX-EXT		CAIXA ERMAX EXTERIOR	60,00 €

**CODIGO DE ENCOMENDA**      **ADAPTADORES**

201011	200.10.10.10.GALBR	ARO APATADOR PARA LEGRAND® GALEA	BRANCO	1,5 €
201012	200.10.10.10.GALMF	ARO APATADOR PARA LEGRAND® GALEA	MARFIM	1,5 €
201013	200.10.10.10.ALUMI	ESPELHO SIMPLES ERMAX	ALUMINIO	3,5 €
201014	200.10.10.10. BRONZE	ESPELHO SIMPLES ERMAX	BRONZE	3,5 €
201015	200.10.10.10. OURO	ESPELHO SIMPLES ERMAX	OURO	3,5 €
201016	200.10.10.10. PERLA	ESPELHO SIMPLES ERMAX	PERLA	3,5 €
201111	200.10.10.10.SUMBR	ARO ADAPTADOR PARA LEGRAND® SUNO	BRANCO	1,5 €
201112	200.10.10.10.SUMMF	ARO ADAPTADOR PARA LEGRAND® SUNO	MARFIM	1,5 €
201211	200.10.10.10.VALBR	ARO ADAPTADOR PARA LEGRAND® VALENA	BRANCO	1,5 €
201212	200.10.10.10.VALMF	ARO ADAPTADOR PARA LEGRAND® VALENA	MARFIM	1,5 €
202011	200.10.10.10.EFAPB	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® 3000	BRANCO	1,5 €
202012	200.10.10.10.EFAPM	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® 3000	MARFIM	1,5 €
202111	200.10.10.10.5000B	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® 5000	BRANCO	1,5 €
202112	200.10.10.10.5000M	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® 5000	MARFIM	1,5 €
202211	200.10.10.10.EFAPLB	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® LOGUS	BRANCO	1,5 €
202212	200.10.10.10.EFAPLM	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® LOGUS	MARFIM	1,5 €
202311	200.10.10.10.SIRBR	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® SIRIUS	BRANCO	1,5 €
202312	200.10.10.10.SIRMF	ARO ADAPTADOR PARA EFAPEL® SIRUS	MARFIM	1,5 €
203011	200.10.10.10.EUNEB	ARO ADAPTADOR PARA EUNEA®	BRANCO	1,5 €
203012	200.10.10.10.EUNEM	ARO ADAPTADOR PARA EUNEA®	MARFIM	1,5 €
203111	200.10.10.10.UNICA	ARO ADAPATADOR PARA EUNEA® UNICA		1,5 €

[VOLTAR AO INDICE](#)

	<p>Suporte em tubo Tubo de 120mm diâm. Base para chumbar em betão armado. Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Com Lanterna</td> <td>1.410,00 €</td> </tr> <tr> <td>Com Globo</td> <td>850,00 €</td> </tr> </table>	Com Lanterna	1.410,00 €	Com Globo	850,00 €		
Com Lanterna	1.410,00 €							
Com Globo	850,00 €							
	<p>Suporte em tubo Tubo de 150mm diâm. Base para chumbar em betão armado. Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Com Lanterna</td> <td>1.450,00 €</td> </tr> <tr> <td>Com Globo</td> <td>890,00 €</td> </tr> </table>	Com Lanterna	1.450,00 €	Com Globo	890,00 €		
Com Lanterna	1.450,00 €							
Com Globo	890,00 €							
	<p>Suporte em tubo Tubo de 150mm diâm. Base para chumbar em betão armado. Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Com Lanterna</td> <td>2.290,00 €</td> </tr> <tr> <td>Com Globo</td> <td>1.170,00 €</td> </tr> </table>	Com Lanterna	2.290,00 €	Com Globo	1.170,00 €		
Com Lanterna	2.290,00 €							
Com Globo	1.170,00 €							
	<p>Suporte em tubo Tubo de 150mm diâm. Tubo de 120mm diâm. União pequena. Base para chumbar em betão armado. Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Com Lanterna</td> <td>1.410,00 €</td> </tr> <tr> <td>Com Globo</td> <td>850,00 €</td> </tr> </table>	Com Lanterna	1.410,00 €	Com Globo	850,00 €		
Com Lanterna	1.410,00 €							
Com Globo	850,00 €							
	<p>Lanterna grande ou média Tubo de 150mm diâm. Tubo de 120mm diâm. União pequena União grande Base em alumínio injectado Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Ref. 481801</td> <td>3.120,00 €</td> </tr> <tr> <td>Ref. 401801</td> <td>2.370,00 €</td> </tr> </table>	Ref. 481801	3.120,00 €	Ref. 401801	2.370,00 €		
Ref. 481801	3.120,00 €							
Ref. 401801	2.370,00 €							
	<p>Tubo de 150mm diâm. Tubo de 120mm diâm. Suportes em tubo União pequena União grande Base em alumínio injectado Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Com Lanterna</td> <td>3.960,00 €</td> </tr> <tr> <td>Com Globo</td> <td>2.270,00 €</td> </tr> <tr> <td>Kit para Sonorização</td> <td>650,00 €</td> </tr> </table>	Com Lanterna	3.960,00 €	Com Globo	2.270,00 €	Kit para Sonorização	650,00 €
Com Lanterna	3.960,00 €							
Com Globo	2.270,00 €							
Kit para Sonorização	650,00 €							
	<p>Tubo de 120mm diâm. Altura standard 1m Acabamento: lacado <b>Cor Standard: BRANCO 9010; VERDE 6005</b> <b>Outras cores por encomenda.</b></p>	<table border="1"> <tr> <td>Ref. 101000</td> <td>320,00 €</td> </tr> <tr> <td>Ref. 101001</td> <td>190,00 €</td> </tr> </table>	Ref. 101000	320,00 €	Ref. 101001	190,00 €		
Ref. 101000	320,00 €							
Ref. 101001	190,00 €							

[VOLTAR AO INDICE](#)

## **1. GARANTIA**

- a) A Ermax – Material de Controlo e Segurança, Lda, garante os seus produtos electrónicos e acústicos contra qualquer defeito de fabricação que afecte o seu normal funcionamento durante 24 meses a partir da data de produção (indicada em cada produto) comprometendo-se a reparar ou substituir os módulos defeituosos, cuja a anomalia, sempre à consideração da Ermax, se deva a defeitos de fabricação, sem encargos de substituição.
- b) Esta garantia não inclui mão-de-obra de substituição na instalação dos módulos electrónicos e acústicos acima citados. A garantia não cobre em nenhum caso, as imperfeições ou quebras das peças embelezadoras (grelhas, embelezadores, espelhos, ou teclas).
- c) Esta garantia refere-se unicamente ao conceito de substituição em fábrica dos módulos produzidos pela Ermax, excluindo-se qualquer outra cobertura ou responsabilidade sobre o resto dos materiais ou no conjunto da instalação posto à disposição do utilizador, que não tenha sido fornecida ou executada pela Ermax.

### **1.1. EXCLUSÕES**

Ficam excluídas por esta garantia:

- a) A instalação e interligação entre módulos.
- b) As avarias decorrentes da utilização indevida do produto, incluindo, mas não limitado a:
- B.1) utilização do produto fora do âmbito indicado;
  - B.2) incumprimento das instruções fornecidas pela ERMAX para uma correcta utilização e manutenção do mesmo;
  - B.3) instalação ou utilização dos produtos fora do âmbito das normas técnicas ou de segurança vigentes.
- c) As avarias decorrentes de uma incorrecta instalação dos módulos, ou pela sua instalação com cabo de características distintas às indicadas pela ERMAX.
- d) As avarias causadas por intervenção de pessoas não autorizadas pela ERMAX.
- e) As consequências da mistura com equipamentos de outra origem, assim como adaptações, modificações e ajustes, independentemente de serem efectuadas de forma tecnicamente correcta, sempre que não exista autorização expressa por parte da ERMAX.
- f) As consequências decorrentes de acidentes, catástrofes naturais ou qualquer causa alheia ao controlo da ERMAX, incluindo, mas não limitado a raios, água e actos de vandalismo.

Em todos os casos excluídos da garantia, e sempre que os módulos não sejam considerados como defeituosos por parte da ERMAX, os custos totais de reparação serão da responsabilidade do comprador. Nos casos em que seja requerida a deslocação do serviço técnico, o solicitador suportará todas as despesas inerentes à intervenção.

O comprador deverá exercer a garantia dirigindo-se aos serviços comerciais da ERMAX mencionando o número do comprovativo de compra (Factura ou Venda a Dinheiro), através de correio electrónico, fax, Web ou telefone, indicados no manual de utilização de cada produto.

[VOLTAR AO INDICE](#)