



## **Manual de instruções para Buzinas Elétricas Marinco**

Em caso dúvidas na instalação após a leitura do manual, favor entrar em contato com nosso departamento técnico através do telefone:

**(11) 3477-5655**

**ou**

**email: [atendimento@marineoffice.com.br](mailto:atendimento@marineoffice.com.br)**

Horário de atendimento:  
Segunda à quinta: 8h – 18h  
Sexta: 8h – 17h

Rua Anhaia 982, Bom Retiro – SP

**[www.marineoffice.com.br](http://www.marineoffice.com.br)**

# Instruções de Instalação e Fiação

## Instalação

- 1) Selecione uma posição de instalação no barco onde um mínimo de água atingirá a buzina quando o barco estiver em movimento.
- 2) Ao mesmo tempo, selecione uma posição de instalação que assegure o comprimento de fio mais curto possível da buzina para a fonte de energia.
- 3) Use os furos nos suportes como um modelo para a localização dos pontos de montagem e faça furos para o suporte e fiação.
- 4) Insira a fiação através do convés e, em seguida, instale o suporte na superfície do convés. Vede todos os orifícios de instalação com selante de silicone. **As buzinas tipos cornetas DEVEM apontar para baixo para evitar o acúmulo de água em seu interior e principalmente para permitir a drenagem da água.**

## Fiação

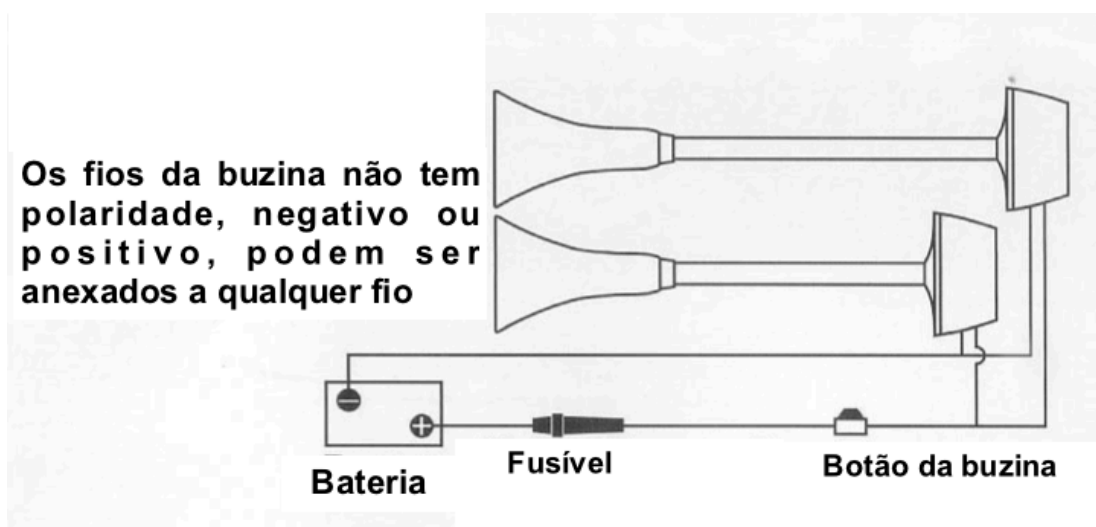
- 1) Conecte os fios como ilustrado no diagrama abaixo.
- 2) Corte os fios com comprimento suficiente para evitar tensão nos conectores.
- 3) Use fios flexíveis de tamanho suficiente como indicado na tabela.
- 4) Se o volume da buzina estiver fraco, verifique as conexões e o aterramento dos fios. Se a buzina não funcionar, verifique o fusível.

### FIO RECOMENDADO PARA OPERAÇÃO EM 12V

Comprimento do fio**	Tamanho do fio	Comprimento do fio**	Tamanho do fio
<b>0 – 25 pés</b>	14 AWG	0 – 8 metros	1,9 mm
<b>26 – 40 pés</b>	12 AWG	9 – 12 metros	2,3 mm
<b>41 – 60 pés</b>	10 AWG	13 – 18 metros	3,0 mm
<b>Maior que 60 pés</b>	8 AWG	Maior que 18 metros	4,0 mm

\*\* Comprimento medido da bateria até a buzina e de volta para a bateria.

## Esquema Elétrico



## Dados do Produto

- As buzinas elétricas possuem a unidade de som selada.
- Exterior 100% em aço inox (modelos corneta).
- Exterior em ASA e ABS (modelos compactos).
- Diafragma em inox 304.

## Modelos

Modelo	dB	Tensão	Corrente máx.	Dimensões	Peso
<b>10010</b>	110	12V DC	3,5 Amp	35 x 9 x 10 cm	0,81 kg
<b>10011</b>	115	12V DC	7 Amp	40 x 19 x 10 cm	1,3 kg
<b>11028XLP</b>	118	12V DC	5 Amp	42 x 10 x 12 cm	0,6 kg
<b>11029XLP</b>	123	12V DV	10 Amp	47 x 20 x 13 cm	1,25 kg
<b>11018XLP</b>	123	24V DC	5 Amp	47 x 20 x 13 cm	1,23 kg
<b>11017XLP</b>	118	24V DC	2,5 Amp	42 x 10 x 12 cm	0,67 kg
<b>10099</b>	106	12V DC	3 Amp	11 x 8,5 x 5 cm	0,35 kg
<b>11035</b>	106	12V DC	3 Amp	7,5 x 8 x 4 cm	0,35 kg
<b>10079</b>	107	12V DC	4 Amp	6 x 9 x 9 cm	0,35 kg
<b>10010</b>	111	12V DC	4 Amp	Ø 7 x 3 cm	0,30 kg