

A **Sirene Eletrônica de Alta Potência LRBT27C10** é recomendada para sistemas de segurança para barragens, alarmes contra roubo, fumaça, vazamento de gás, vazamento radioativo, vazamento químico, pontes rolantes, mineradoras, alertas e avisos diversos. Se acoplada ao **Relógio Controlador Horário TOK CERTO III Plus**, sinaliza o início e o fim de eventos como trocas de turno e intervalos de trabalho. Possui gabinete de aço com tampa injetada em ABS e resistente a raios UVA/UVB, em conformidade com a NBR 6146, classificação equivalente ao IP63, possui total proteção contra pó e chuva. A corneta é produzida em alumínio fundido que evita distorções sonoras. Sua interface de acionamento por contato seco possui três entradas compatíveis com controladores lógicos programáveis e centrais de monitoramento diversas. As três entradas podem ser ligadas em quatro combinações e para cada combinação um dispositivo pode ativar seu respectivo som. É possível selecionar individualmente para cada entrada 01 som entre os 18 diferentes e para cada som ajustar o volume em 32 níveis. A LRBT27C10 é uma sirene dinâmica com múltiplas formas de acionamento e diversos sons disponíveis. É um produto versátil que abrange uma gama de possibilidades onde múltiplas ou individuais formas de sinalizações são necessárias.

### Dados Técnicos

Alimentação	Consumo	Potência	Pressão Sonora 1m	Frequência	Peso	Dimensões(L x A x P)
12VCC +- 10%	4A	48W	126 DB a 1 m	500 HZ - 7khz	3,900 kg	240 x 300 x 470 mm
24VCC +- 10%	3.2A	77W				
127VAC +- 10%	900mA	114W				
220VAC +- 10%	540mA	119W				

**IMPORTANTE:**  
**Uso Contínuo**  
 Equivalente ao IP66, protegido contra poeira e chuva.

### Opções de Sons

1	Catástrofe
2	Alarme
3	Yelp 700-1600hz
4	Contínuo 1300hz
5	Frances 1440-1880hz
6	Wail Lento
7	Wail Medio
8	Alarme Multifrequências
9	Fa Do 261-349hz(Bombeiro)
10	Wail Rápido(Polícia)
11	Hi Low 650-750hz(Ambulância)
12	Industrial
13	Abre Trânsito
14	Cruzamento Ferroviário
15	Mudo
16	Mensagem de Alerta
17	Sônica I
18	Sônica II

### Painel de Controle

Para selecionar o SOM pressione e solte as teclas  
 ▲ SOM / VOL+ ou ▼ SOM / VOL -



Para ajustar o VOLUME pressione as teclas  
 ▲ SOM / VOL+ ou ▼ SOM / VOL -  
 e mantenha-as pressionadas até terminar o ajuste

### Associação de Sons e Volume ao Contato Seco

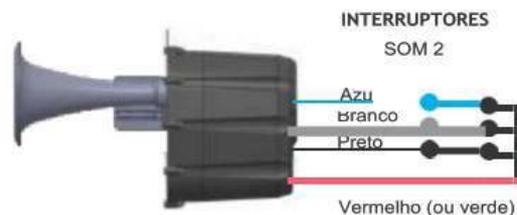
#### ATENÇÃO!

**UTILIZE UM PROTETOR AURICULAR PARA MANUSEAR OU SE APROXIMAR DESTA EQUIPAMENTO EM FUNCIONAMENTO.**

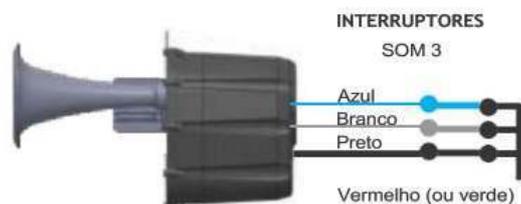
É possível selecionar individualmente para cada entrada um som entre os dezoito diferentes e para cada som ajustar o volume em 32 níveis. Para associar um som/volume ao interruptor, feche o mesmo e selecione o som/volume que será reproduzido, os desenhos abaixo ilustram o procedimento.



Ex: Interruptor 01 fechado reproduz o som nº3 ajustado no volume máximo 32.



Ex: Interruptor 02 fechado reproduz o som nº16 ajustado no volume baixo 5.



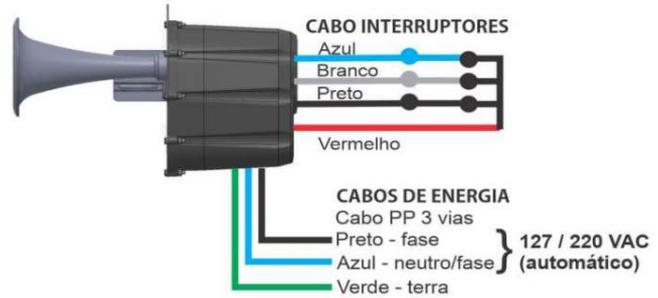
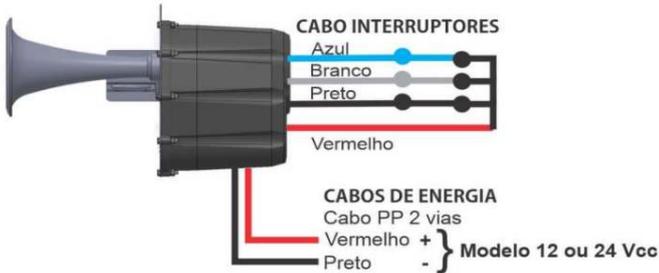
Ex: Interruptor 03 fechado reproduz o som nº7 ajustado no volume mediano 16.



Ex: Todos os interruptores abertos reproduz o som nº15 ajustado no volume máximo 32.

## Esquema Elétrico de Ligação

Este produto é produzido nas versões 12Vcc, 24Vcc ou Bivolt automático(127/220V).



## Prioridade de Acionamento

Cada interruptor possui um grau de prioridade de acionamento em relação aos outros interruptores, ao total são quatro níveis. Conforme ilustra a tabela abaixo, podemos observar que o interruptor 1 possui prioridade de acionamento em relação a todos os interruptores. O interruptor 2 é prioritário em relação ao interruptor 3 e aos interruptores abertos. O interruptor 3 é prioritário em relação aos interruptores abertos. Os interruptores abertos não possuem prioridade.

### TABELA DE PRIORIDADES:

CONFIGURAÇÃO	INTERRUPTOR 1	INTERRUPTOR 2	INTERRUPTOR 3	FIOS
01	FECHADO	INDIFERENTE	INDIFERENTE	AZUL
02	ABERTO	FECHADO	INDIFERENTE	BRANCO
03	ABERTO	ABERTO	FECHADO	PRETO
04 OU MUDO	ABERTO	ABERTO	ABERTO	

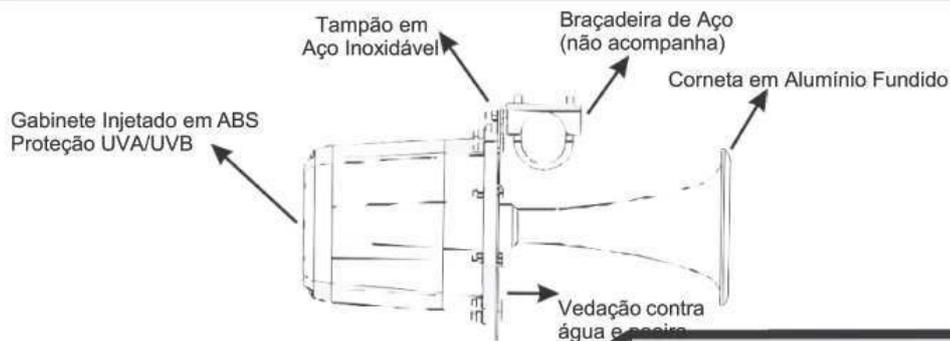
## Opções de Instalação Mecânica



## Dimensões



## Composição



## Sugestões de Uso

Sugestões de utilizações da sirene BT-27C 10. Para outras aplicações consulte nosso departamento de vendas/técnica.

