

PLANATC

Manual do Usuário



CRE-1500

Caça Ruído Eletrônico - CRE-1500

O **CRE-1500** é um aparelho destinado a detectar ruídos em veículos, máquinas, etc.

a) Composição:

- Módulo eletrônico (CRE-1500);
- Seis cabos com garras coloridas e sensores próprios;
- Um fone de ouvido;
- Maleta plástica;
- Manual do usuário.

b) Descrição:

- Equipamento

Figura 1 – Compartimento da bateria



Compartimento da bateria 9 volts

Figura 2 – Entradas de Sensores



Entradas de Sensores de Ruídos – 6

- | | |
|-------------|--------------|
| 1 – Azul | 4 - Vermelho |
| 2 – Verde | 5 - Abóbora |
| 3 – Amarelo | 6 - Branco |

Certificado de Garantia.

Modelo

CRE-1500

Controle

Nº

A **PLANATC** garante o equipamento adquirido contra possíveis defeitos de fabricação ou de componentes pelo período de 06 meses a partir da data da aquisição.

A Garantia não cobre/perda da garantia ocorrerá quando:

- 1) O aparelho for ligado de forma errada e / ou não forem observadas as especificações e recomendações deste manual;
- 2) O equipamento for violado por pessoas não autorizadas;
- 3) O equipamento sofrer choques mecânicos (quedas ou impactos), umidade, maresia, aquecimento excessivo, ou for manuseado de forma incorreta;
- 4) Eventual queda de uma das garras, conectadas do lado externo do veículo.
- 5) Despesas de mão de obra de instalação, materiais e adaptações necessárias à preparação do local para a instalação;
- 6) Os custos de remoção e transporte do produto para conserto, sendo este por conta do cliente;
- 7) Partes e peças que tenham sido danificados em consequência de manuseio incorreto, instalação inadequada ou efeitos de catástrofe da natureza;
- 8) Deslocamento para atendimento do produto fora da sede da **PLANATC** (será cobrada taxa de visita).

Atenção: - Para efeito de garantia é necessário encaminhar o manual junto com o produto.

- Não aceite o produto, se a etiqueta “número de série” não estiver colada no produto (a etiqueta do manual/caixa não são válidos como garantia). A etiqueta contém: número de série e um código de barras.

Revenda	
Proprietário	
Data da aquisição	

Tabela de Garras

Pino	Cor	Local
01	AZUL	
02	VERDE	
03	AMARELO	
04	VERMELHO	
05	ABOBORA	
06	BRANCO	

Tabela de Garras

Pino	Cor	Local
01	AZUL	
02	VERDE	
03	AMARELO	
04	VERMELHO	
05	ABOBORA	
06	BRANCO	

Tabela de Garras

Pino	Cor	Local
01	AZUL	
02	VERDE	
03	AMARELO	
04	VERMELHO	
05	ABOBORA	
06	BRANCO	

Tabela de Garras

Pino	Cor	Local
01	AZUL	
02	VERDE	
03	AMARELO	
04	VERMELHO	
05	ABOBORA	
06	BRANCO	

Figura 3 – Módulo eletrônico

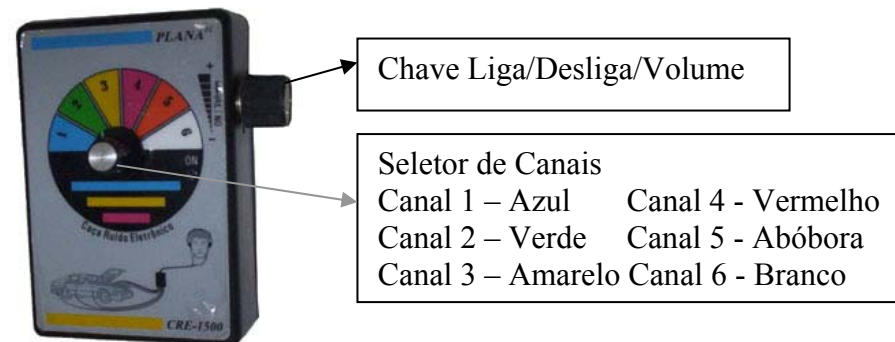
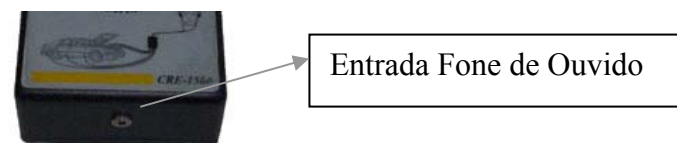
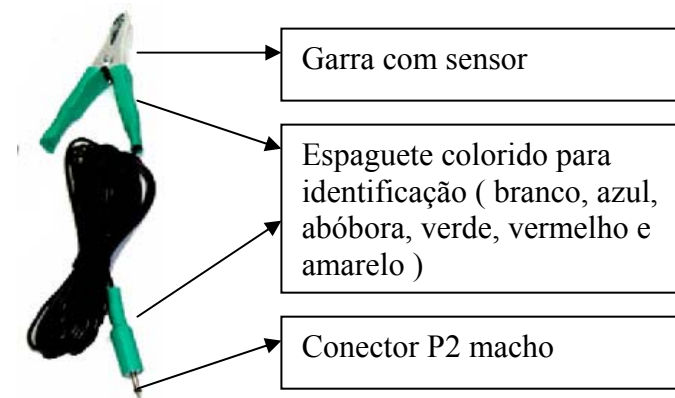


Figura 4 – Entrada fone de ouvido

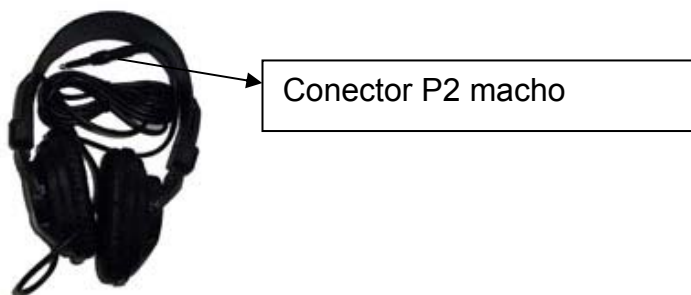


- Cabo com Garra e sensor.

Figura 5 – Cabo com Garra e sensor



- Fone de Ouvido.



c) Instalação e Operação:

1 - Instale uma bateria de 9 volts no compartimento do **CRE-1500** (figura 1 - na parte traseira do módulo);

2 - Na parte superior do **CRE-1500** (figura 2) temos seis entradas coloridas (1 - azul, 2 - verde, 3 - amarelo, 4 - vermelha, 5 - abóbora, 6 - branca) para a conexão dos cabos com garra e sensor. Conecte o pino P2 da garra (figura 5) no **CRE-1500** conforme a cor correspondente, por exemplo: Garra com o pino azul na entrada 1 - azul do **CRE-1500**, repita este procedimento para as demais garras;

3 - Conecte as garras coloridas, uma a uma, nas posições desejadas do veículo, por exemplo:

- Garra Azul - pivô de suspensão do lado direito;
- Garra Verde - mola do lado esquerdo, e assim por diante;

Atenção:

- Sempre anote as posições das garras.

- Nunca conecte as garras coloridas em pólos de baterias ou rede elétrica.

- Observe a conexão das garras coloridas, de tal forma que evite eventual queda.

4 - Após as conexões das garras coloridas, conecte o pino do fone de ouvido na entrada inferior do **CRE-1500** (fig. 4) e coloque o fone em seus ouvidos;

5 - Ligue o **CRE-1500**, através da chave ON / OFF / VOLUME (fig. 2 - lado direito do **CRE-1500**).

- Esta chave tem as funções de: ligar, desligar e ajustar o volume do fone de ouvido;

6 - Selecione através da chave seletora de canais (fig. 2) a garra que se deseja ouvir (a coloração dos cabos ajudará na identificação dos mesmos), movimente então o veículo e aumente o volume do módulo, caso necessário, e faça os testes no veículo.

Observação:

Todos os dados e características do produto podem ser alterados sem aviso prévio.