

### CERTIFICADO DE GARANTIA

A **DECIBEL**® garante este equipamento por 12 (doze) meses a contar da emissão da Nota Fiscal. Esta garantia assegura ao adquirente a correção dos eventuais defeitos de fabricação, desde que sejam constatadas falhas em condições normais de uso do equipamento. Não estão cobertas nesta garantia: carcaças e outras partes do produto que venham apresentar danos provocados por acidente, agentes da natureza, se utilizado em desacordo com o manual de instruções, se estiver ligado a sistema de alimentação imprópria, ou ainda, apresente sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoa não credenciada pela **DECIBEL**®.

Modelo: \_\_\_\_\_.

Nº de Série: \_\_\_\_\_.

Nº do Pedido de Compra: \_\_\_\_\_.

Nº da Nota Fiscal: \_\_\_\_\_.

Visite o nosso site: [www.decibel.com.br](http://www.decibel.com.br) E-mail: [decibel@decibel.com.br](mailto:decibel@decibel.com.br)  
Rua 18 de Fevereiro, 366-Chácara Mafalda- São Paulo- SP- CEP: 03373-075.  
Fone: (0xx11) 2916-6722 (tronco chave)



Indústria e Comércio LTDA.

**BADISCO ELETRÔNICO  
BATEC**

**D72 Plus ADSL**

**MANUAL DE OPERAÇÃO**

[www.decibel.com.br](http://www.decibel.com.br)

## **D72 Plus ADSL - BATEC**

### **1. DESCRIÇÃO:**

Este aparelho foi desenvolvido de forma a atender as especificações exigidas nos serviços de Telecomunicações e para utilização em ADSL permitindo separar sinais de voz dos sinais de dados. Para um melhor aproveitamento do seu Badisco Eletrônico são fundamentais a leitura e entendimento deste manual de operação.

### **2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

- Monitora linhas em alta impedância para voz e dados;
- Amplificador de recepção com volume ajustável;
- Tecla Mute para inibir a transmissão;
- Recebe chamadas através de campainha eletrônica;
- Sinalização por PULSO ou TOM;
- Redisca o último número discado (até 32 dígitos) em pulso e tom;
- Possui indicador de polaridade automático;
- Possui circuito eletrônico de proteção acústica e elétrica;
- Atende à Prática Telebrás n.º 245-150-706 (padrão) - Especificação de Tecladores Decádico e MF.
- Possui filtro passa baixa para ADSL permitindo separar sinais de voz de sinais de dados.

### **3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:**

- Possui chave tipo deslizante, localizada na parte interna do monofone, com três posições: **Desligado** (posição central), **Ligado** (posição da direita) e **HIZ** (posição da esquerda).
- Possui teclado com 20 teclas, sendo que as teclas ON e OFF não têm função. A função liga-desliga ocorre através da chave deslizante;
- Possui gancho para cinto;
- Possui cabo de 1,5 m de comprimento isolado com capa de nylon;
- Possui garra jacaré nas extremidades do cabo;
- Todas as identificações são indelévels;
- Peso: 400 gramas;
- Carcaça em ABS na cor azul;
- Resiste à impactos em queda livre de 3m de altura;
- Opera na faixa de temperatura de 0° a +55° C ± 5%;
- Suporta umidade relativa do ar de até 95% ± 5%.

### **4. MODO DE OPERAÇÃO:**

#### **4.1 Com a chave na posição Ligado:**

- Identificação de polaridade da linha:  
O **LED vermelho** (localizado no painel do teclado) acenderá quando a **ponta vermelha** do cabo estiver conectada ao lado **positivo da linha**. O **LED verde** acenderá quando a **ponta preta** do cabo estiver conectada ao lado **positivo da linha**.
- Discagem MF (tom):  
Ao ligar o Badisco o modo de discagem MF estará habilitado.
- Discagem DC (pulso):  
Pressione a tecla DC para mudar do modo MF para DC.  
Obs.: a tecla MODE permite alterar a sinalização somente de DC p/ MF, introduzindo um pequeno retardo na liberação dos dígitos.
- Rediscagem do último número discado:  
*Para rediscar em MF:* conecte o aparelho à linha, ligue-o e pressione **RED**.  
*Para rediscar em DC:* conecte o aparelho à linha, ligue-o, pressione **DC** e **RED** ou **DC** e **#**.
- **Tecla PAUSE:**  
Utilizada em PABX, introduz uma pausa de 3,6s.
- **Tecla FLASH:**  
Introduz uma interrupção de 100ms na corrente de linha.  
A tecla “.” (asterisco) introduz pausa de 3,6s na sinalização e funciona somente no modo DC.
- **Tecla VOLUME:**  
Para controlar o volume da recepção utilize o controle localizado na parte traseira do badisco.
- **Tecla MUTE:**  
Para inibir a transmissão pressione a tecla Mute localizada na empunhadura do badisco.

#### **4.2 Com a chave na posição HiZ:**

Nesta posição o badisco está monitorando a linha em alta impedância a fim de não atrapalhar os sinais de voz e dados correntes na linha.

#### **4.3 Com a chave na posição DES:**

O badisco está desligado e está apto a receber chamadas através de sua campainha eletrônica.