

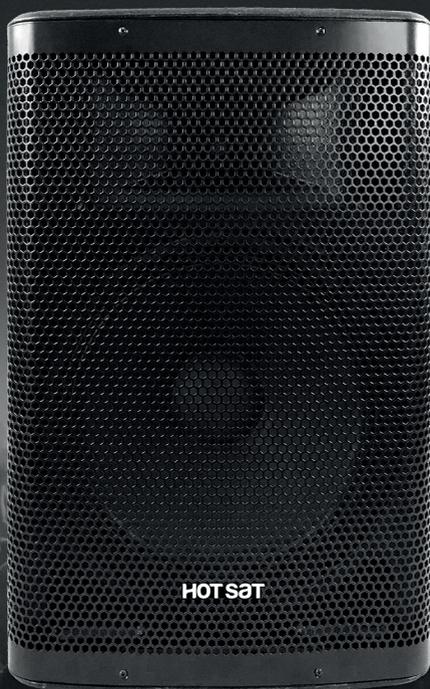
**HOT sãT**<sup>®</sup>  
NOVAS POSSIBILIDADES

**1500W**  
POTÊNCIA  
MÁXIMA

# HSP-500W

APARELHO ELÉTRICO DE AMPLIFICAÇÃO DE SOM

 **Bluetooth**



Accesse o  
nosso site



CONECTIVIDADE  
USB



BLUETOOTH



SÁIDA XLR



ENT. AUX. P2



EQUALIZADOR



ENTRADA SPEAKON

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Obrigado por escolher a HOT SAT. Você acaba de adquirir um produto fantástico! O Grupo Hot Sat, desde meados de 1994 está presente em 5 estados do Norte e Nordeste. Uma empresa genuinamente piauiense, que já transformou a vida de muitas famílias através da Antena Parabólica Hot Sat, produto que consagrou a marca no mercado. Os produtos Hot Sat resultam de anos de pesquisa e carregam consigo toda a experiência e conhecimento adquiridos com o desenvolvimento de produtos de alta tecnologia para a indústria. Tudo isso para garantir produtos que superam todas as expectativas dos consumidores mais exigentes.

Procurando uma caixa de som profissional para o seu próximo evento, conferência ou reunião? Todo o seu público vai experimentar um som potente e com alta qualidade! A tecnologia da caixa de som da Hot Sat proporciona um som uniforme em todo o palco. A caixa profissional HSP-500 é a melhor em aplicações de reforço de som de médio e pequeno porte para músicos, DJs, teatros, boates, igrejas, auditórios e muito mais. Esta caixa potente e compacta possui um amplificador digital interno de 500 watts para reprodução de som e seção EQ e alças de transporte para facilitar o transporte.

#### Características

- Caixa de som ativa
- Alças de transporte
- Bi-Amplificador digital 500W
- Transmissão sem fio via Bluetooth
- Ideal para músicos, Djs, teatros, boates, igrejas e auditórios

Este manual foi desenvolvido para que você se familiarize com todas as funções e com os benefícios que seu aparelho lhe proporcionará.

O mesmo contém informações sobre o seu novo produto, a respeito da sua manutenção, execução de serviços e, acima de tudo, como utilizá-lo da melhor forma. Reserve alguns minutos para ler atentamente o conteúdo deste manual e descubra você mesmo(a) como aproveitar o melhor do seu produto.



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



Hot Sat - Empresa Brasileira  
e genuinamente piauiense.

|  |    |
|--|----|
| Introdução .....                           | 2  |
| Índice .....                               | 3  |
| Painel de controle.....                    | 4  |
| Especificações .....                       | 5  |
| Instruções de utilização do aparelho ..... | 5  |
| Utilização do produto.....                 | 6  |
| Conteúdo da embalagem .....                | 6  |
| Armazenamento .....                        | 7  |
| Problema e soluções .....                  | 8  |
| Cuidado com o meio ambiente.....           | 9  |
| Certificado de garantia .....              | 10 |

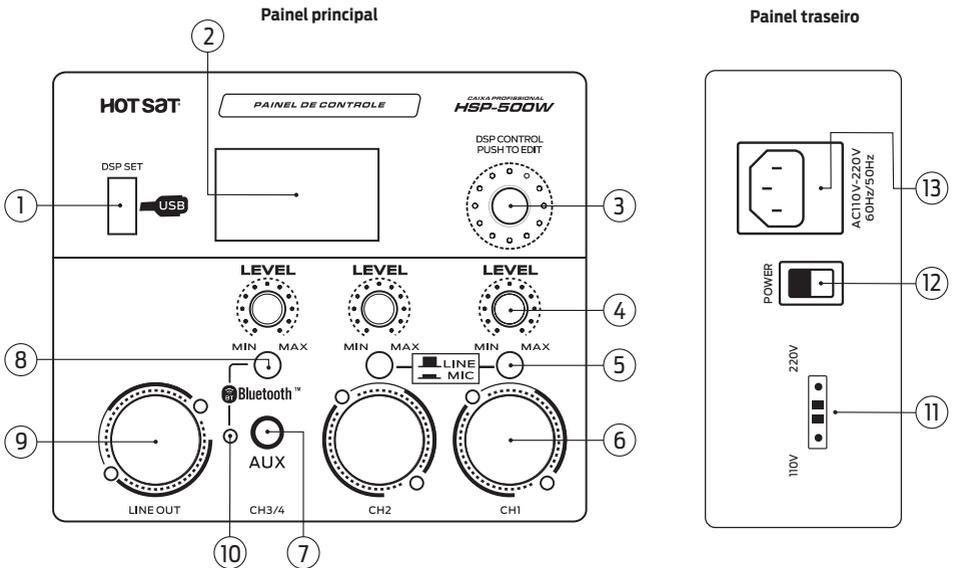
## Instruções de utilização do aparelho

- » Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- » Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- » Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

## Especificações

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Potência .....                 | 1500W                 |
| RMS.....                       | 500W                  |
| Tamanho do Alto Falante:.....  | 1x 15"                |
| Tamanho do tweeter:.....       | 1x 1,75"              |
| Impedância .....               | 4 ohms                |
| Frequênciade resposta .....    | 50KHz-20KHz           |
| Relação Sinal / Ruído.....     | ≥120dB                |
| Entradas .....                 | 2x Speakon, 1x P2     |
| Saída.....                     | 1x XLR                |
| Dispositivos .....             | Bluetooth e USB       |
| Material.....                  | MDF                   |
| Cor disponível.....            | Preto                 |
| Tempo de Garantia .....        | 12 meses              |
| Voltagem.....                  | 110V-220V AC          |
| Dim. Produto (C x L x A) ..... | 52,5 x 47,5 x 78 (cm) |
| Peso .....                     | 23,0 (kg)             |

## Painel de controle



**1. DSP SET:** Um conector USB padrão para interface com um PC. Software e driver devem ser instalado antes do uso.

**2. LCD-DSP:** Display.

**3. MASTER VOL.:** Gire o botão para a direita para aumentar o nível de som ou gire o botão para a esquerda para diminuir o nível de som DSP - Pressione o botão MASTER VOL. botão para rolar as configurações do DSP. Gire o MASTER VOL. botão para percorrer os itens do menu. Empurre o MASTER VOL. botão novamente para selecionar o menu Unid.

**4. NÍVEL DE ENTRADA:** Controle de nível para ajustar o sensibilidade de entrada individual.

**5. LINE / MIC:** Botão de comutação para escolher o sinal de entrada entre linha e microfones.

**6. ENTRADA SPEAKON:** Entrada para a conexão de fontes de sinal como mistura consoles, instrumentos ou microfones. Podem ser estabelecidas ligações usando conectores SPEAKON de 1/4 de polegada.

**7. AUX IN:** Conector de áudio de 3,5 mm para conexão dispositivos externos de mídia de áudio MP3.

**8. BLUETOOTH / AUX:** Botão para escolher o sinal de entrada entre bluetooth e aux in.

**9. LINE OUT O CONECTOR DE SAÍDA:** Speakon envia o soma de todos os sinais de entrada para outro alto-falante ou subwoofer.

**10. INDICADOR BLUETOOTH:** A luz LED pisca em azul quando seus dispositivos estão se conectando ao amplificador. A luz do led brilha em azul quando eles estão conectados.

**11. BOTÃO:** Seletor de Voltagem.

**12. BOTÃO:** Liga e desliga a caixa.

**13. CABO:** Local do cabo de força.

## Utilizando o bluetooth

**1 -** Aperte o botão **Bluetooth / Aux** no painel traseiro para alternar até a função bluetooth.

**2 -** Ao ouvir o aviso sonoro o dispositivo estará pronto, ative a função Bluetooth do seu aparelho\* e faça a pesquisa de novos dispositivos.

**3 -** O nome Bluetooth da sua caixa é **"HOT SAT"**. Ao encontrar esse nome na lista de dispositivos faça o pareamento.

**4 -** Agora é só carregar e tocar suas músicas preferidas.



\*Sujeito a incompatibilidade.

## Conteúdo da embalagem

- › 1 x Caixa de som HSP-500W
- › 1 x Manual do usuário
- › 1 x Adesivo logo Hot Sat
- › 1 x Cabo de força

## Armazenamento

O produto deverá ser recolocado em sua caixa original no caso de armazenamento. Coloque-o em um local com baixa umidade e adequado para armazenamento.

**ATENÇÃO:** Para os componentes definidos como acessórios a garantia é de 90 dias. Consulte todos os termos no certificado de garantia.

**OBS.:** Todo produto é inspecionado e testado 100% antes de sair da fábrica. Caso você encontre alguma irregularidade notifique imediatamente seu revendedor ou diretamente a fábrica.

- » Transporte o produto com cuidado, evitando quedas ou qualquer outro tipo de impacto.
- » Em caso de defeito dirija-se ao Assistente Técnico Autorizado .
- » Para uma boa limpeza, utilize de preferência uma flanela macia e seca.
- » Não utilize produtos químicos para limpeza.
- » Mantenha-o afastado de lugares úmidos e molhados.
- » Mantenha a caixa afastada de lugares úmidos e molhados.
- » Evite expor a caixa a radiação direta da luz do sol ou a lugares com temperaturas elevadas.

**OBS.:** Conforme lei nº 11.291, a **HOT SAT** adverte que a exposição prolongada a ruídos superiores a 85 dB pode causar danos ao sistema auditivo.

### OBSERVAÇÕES

Se tiver problemas com o seu equipamento, dirija-se a assistência mais próxima e consulte a sua garantia. Não tente você mesmo(a) abrir a tampa do motor, pois ao fazê-lo irá invalidar a sua garantia, além de causar danos ao ventilador ou ferimentos pessoais.

## Problemas e soluções

A tabela abaixo contém algumas instruções para soluções de alguns problemas que possam ocorrer. Por favor, se nenhuma solução abaixo resolver o problema, consulte a rede de assistência técnica autorizada. [www.hotsat.com.br/suporte/localizar-assistencia/](http://www.hotsat.com.br/suporte/localizar-assistencia/)

Caso esteja usando um equipamento externo, verifique também se este equipamento está funcionando adequadamente.

### OBSERVAÇÕES

**OBS.:** Nunca tente resolver um problema abrindo o equipamento sem o conhecimento técnico especializado, lembre-se que a violação pela abertura do aparelho não autorizada, acarreta na perda da garantia. Consulte todas as condições no certificado de garantia.

| Problemas             | Causas   | Possível solução   |
|-----------------------|--|--|
| apagado / não liga    | 1. A tomada não está bem conectada<br>2. Problema com a tomada local   | 1. Plug o cabo na tomada corretamente<br>2. Plug a caixa em outra tomada   |
| Sem som               | 1. Modo de entrada incorreto (input)<br>2. Nível de volume no mínimo<br>3. Cabos com defeito<br>4. Volume e balanço não ajustado | 1. Alterne para o modo (INPUT) correto<br>2. Ajuste o nível de volume<br>3. Teste outros cabos<br>4. Ajuste o volume e o balanço |
| Som distorcido        | 1. Volume principal muito alto<br>2. Níveis do equalizador desajustado   | 1. Diminua um pouco o volume principal<br>2. Ajuste o equalizador  |
| Bluetooth não conecta | 1. Incompatibilidade (versão do bluetooth)   | 1. Tente conectar em outro dispositivo   |

A Hot Sat contribui com a sustentabilidade e com o meio ambiente, e no descarte dos produtos após o vencimento do seu ciclo de vida útil.

Seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados. Nunca descarte o seu produto junto com outros tipos de lixos domésticos. Procure informar-se a respeito das regras locais de coleta seletiva de produtos elétricos e eletrônicos. O descarte correto desses produtos ajuda a prevenir consequências potencialmente negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.



### Vantagens de Reciclar

- » Poupança de matérias primas não renováveis como o petróleo;
- » Redução do consumo de energia na fabricação de materiais plásticos;
- » Transformar produtos de vida curta (embalagens), em produtos de vida longa;
- » Economia de energia e matérias-primas. Menos poluição do ar, da água e do solo.
- » Melhora a limpeza da cidade, pois o morador que adquire o hábito de separar o lixo, dificilmente o joga nas vias públicas.
- » Gera renda pela comercialização dos recicláveis. Diminui o desperdício.
- » Gera empregos para os usuários dos programas sociais e de saúde da Prefeitura.
- » Dá oportunidade aos cidadãos de preservarem a natureza de uma forma concreta, tendo mais responsabilidade com o lixo que geram.

## Certificado de garantia

**ATENÇÃO:** Este certificado terá validade somente mediante a **apresentação da Nota Fiscal de compra**. Sem a nota fiscal de compra deste Certificado não terá efeito. É importante que seja lido o Manual de Instruções de uso do aparelho.

A **Hot Sat** concede garantia às caixas de som amplificadas por ela comercializados pelo período de 12 (doze) meses, sendo que os 03 (três) primeiros meses referem-se ao prazo mínimo assegurado pela Lei 8.078 de 11/09/00 (CDC). **Para bateria interna, a garantia são de 6 (seis) meses.** Contados a partir da emissão da nota fiscal, desde que o mesmo tenha sido instalado e utilizado conforme as orientações contidas nos manuais de instruções e em Território Nacional.

A garantia abrange defeitos de fabricação em peças, parte e componentes ou material, dentro das condições de prazo estabelecidos, ressalvadas as condições estabelecidas neste manual sempre acompanhada de Nota Fiscal.

Entende-se por garantia o reparo gratuito do aparelho e a reposição de peças que apresentem defeito técnico de fabricação, de acordo com o parecer do Assistente Técnico Autorizado Hot Sat. Tal garantia somente terá validade mediante à apresentação da Nota Fiscal de compra, com descrição do produto. É imprescindível, para o atendimento gratuito, que o aparelho esteja dentro do prazo estipulado.

Ao verificar qualquer defeito, o consumidor deverá procurar um dos Postos de Assistência Técnica Autorizada mais próximo, conforme relação que disponibilizamos no site **[www.hotsat.com.br/suporte/localizar-assistencia](http://www.hotsat.com.br/suporte/localizar-assistencia)**. Somente o Assistente Técnico Autorizado poderá examinar e reparar o produto.

Durante o período estipulado, a garantia cobre totalmente a mão de obra e peças para o reparo dos defeitos constatados como sendo de fabricação.

Transporte e remoção de aparelhos que estejam dentro ou fora do perímetro urbano onde está localizada a rede autorizada, deverá ser feito com frete pago pelo cliente, caso a mercadoria venha com frete a pagar, a mesma será devolvida. As despesas decorrentes de transporte do aparelho correrão por conta do proprietário.

## **A garantia cessará caso ocorra uma das hipóteses relacionadas a seguir:**

- » Aparelho submetido a manutenção durante a o período de garantia por empresa não credenciada.
- » Alteração dos componentes originais ou violação do lacre dos dispositivos de segurança e proteção.
- » Por ter sido ligado em voltagem incorreta ou excessiva ou sujeito as excessivas oscilações de tensão da rede elétrica.
- » Danos causados por ambientes agressivos.
- » Se a Nota Fiscal de compra apresentar rasuras e/ou adulterações.
- » Danos causados por incêndio, inundação, causas fortuitas ou inevitáveis.
- » Danos provocados por umidade, exposição excessiva à luz solar, salinidade ou gordura;
- » Defeitos ou danos ao produto, originados de casos fortuitos ou força maior (queda, agentes químicos, maus tratos, etc.), assim como problemas causados por agentes da natureza (raio, excesso de umidade e calor).

**ATENÇÃO:** Guarde sua **Nota Fiscal**, pois ela é parte integrante deste Termo de Garantia.

Para consultar nossa rede de assistência técnica, acesse nosso site: [www.hotsat.com.br](http://www.hotsat.com.br) e clique em **SUPORTE**.

**HOT SAT TELECOMUNICAÇÕES LTDA**  
CNPJ: 74.052.085/0001-98



PROJETADO PARA O SOM.  
SINTONIZADO POR EMOÇÃO.



MANUAL IMPRESSO NA CHINA

**HOT SAT**<sup>®</sup>  
NOVAS POSSIBILIDADES



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