



# Manual do Proprietário

**Space 130 CB**

Desenvolvido pelo nosso Especialista de Produtos

# Conteúdo

Início /Apresentação.....	3
Notas Importantes.....	4
Descrição do Painel.....	5
Ligando o SPACE 130 .....	6
Dicas de regulagem.....	7
Solução de Problemas .....	8
Especificações Técnicas .....	9
Termo de Garantia.....	10

# Início

Parabéns por adquirir um produto Meteoro Amplifiers!

Nossos amplificadores são submetidos a um controle de qualidade cuidadoso, onde são revisados todos os detalhes com carinho e atenção, todos aprovados pela CE (Conformité Européene) que é a declaração de um fabricante que o produto conforma com as exigências essenciais das legislações europeias relevantes da saúde e da segurança.

A linha Meteoro **Space** Guitar e **Bass** - Segunda Geração traz muita versatilidade para os amantes das Guitarras e **Contrabaixos**. Os nossos **“Space”** são campeões de vendas e queridinhos dos músicos, por estes motivos foram reeditados e vem em sua segunda geração nas versões 50 WRMS/ 80 WRMS para Guitarra e **130 WRMS para Baixo**.

Entregando potência e qualidade sonora estes amplificadores são ideais para Estudo, Apresentações em geral e Shows, usando a mais alta tecnologia e know-how em amplificação, todo o projeto foi testado passo a passo até o final para que pudesse ter o timbre e as propriedades dos amplificadores Meteoro.

Antes de ligar o aparelho, não deixe de ler a seção **“Notas Importantes”** deste manual.

**José Luiz Ferreira**  
**Diretor de Produto**

# Notas Importantes

## Suprimento de Energia

- Todos os amplificadores Meteoro saem de fábrica com a voltagem em 220v. Verifique a voltagem no seu local e se necessário, mude a chave para 127v. (A chave seletora de voltagem encontra-se no painel traseiro)
- Antes de fazer conexões com outros aparelhos (Pedais, Efeitos etc.), desligue todos os aparelhos. Isso evita danos e mau funcionamento
- Não retire do cabo de força o pino do terra do plug de AC. Ele serve para evitar possíveis choques elétricos e reduzir ruídos provenientes da rede elétrica
- Conforme a Lei 11.291/06, informamos que uso de equipamentos em potência superior a 85 decibéis pode prejudicar a audição.
- Sempre desligue o aparelho durante tempestades ou quando não for utilizado durante longos períodos de tempo.

## Manutenção

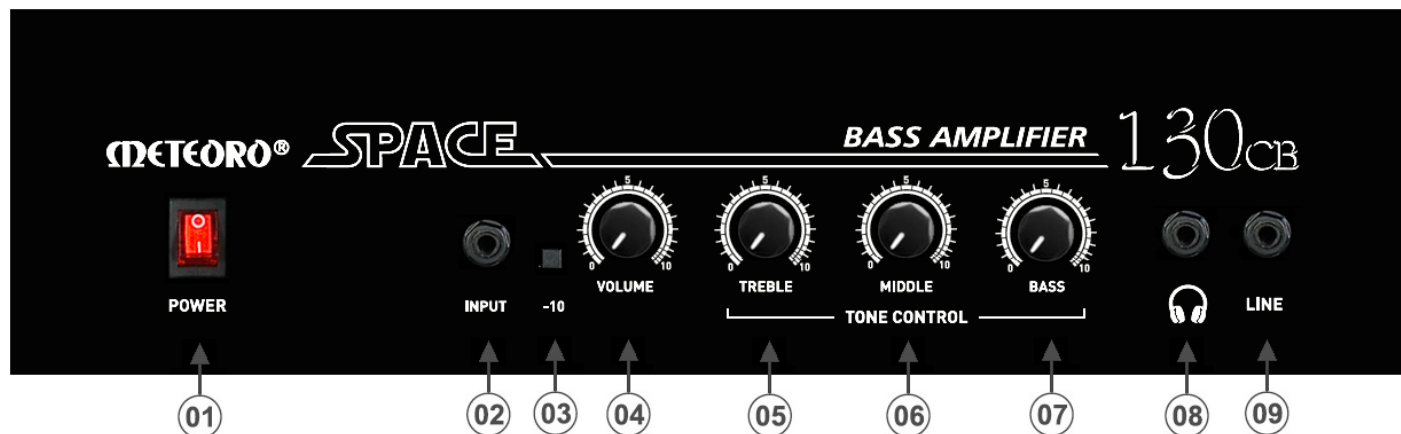
- Para a limpeza diária, utilize um pano limpo, seco e macio ou use um pano umedecido com água. Para remover manchas, use um detergente neutro e suave, não abrasivo e seque em seguida com um pano limpo e seco
- Nunca use nenhum tipo de solvente como álcool, benzina, thinner ou óleo. Eles podem danificar seriamente o produto

## Cuidados Essenciais

- Não exponha o amplificador direto ao sol, nem coloque-o próximo a emissores de calor. Evite também deixá-lo dentro de um carro ao sol ou em outros extremos de temperatura
- Ao conectar e desconectar cabos desligue o aparelho. Nunca segure no fio, segure nos Plugs. Isso evita danos ao Jack do aparelho e principalmente aos cabos

# Descrição do Painel SPACE 130

Painel Frontal (Da esquerda Para Direita)



- 01** – POWER: Chave Liga/ Desliga.
- 02** – INPUT: Jack de Entrada P10 para Instrumentos sensibilidade 100 mV
- 03** – Chave Push Button – 10db para Instrumentos Ativos (Pressione p/ atuar)
- 04** – VOLUME: Controle Volume para + ou para –
- 05** – TREBLE: Controle Volume que ajusta a Equalização das Frequências AGUDAS para + ou para –
- 06** – MIDDLE: Controle Volume que ajusta a Equalização das Frequências de MÉDIOS para + ou para –
- 07** – BASS: Controle Volume que ajusta a Equalização das Frequências GRAVES para + ou para –
- 08** – PHONE: Jack de Entrada P10 para Fones
- 09** – LINE: Jack de Entrada P10 para Mesa de Som (Mixer), Caixas Amplificadas e Sistemas de PA

## Painel Traseiro (Da esquerda Para Direita)



- 01** – FORCE/ FORÇA: Conexão para cabo de Força – AC e Compartimento de Fusíveis – 127v: T3,15 AL / 220v: T1,6 AL
- 02** – 127/ 220: Chave seletora para ajuste de Voltagem em 127v ou 220v
- 03** – SPEAKERS 8 Ohms: Jack de Entrada P10 para Caixas (speakers) 8 Ohms

## Ligando o SPACE 130

Uma dica importante antes de ligar o **SPACE BASS 130 CB**: Comece com o Volume no **1** e vá adicionando volume à medida que for conhecendo o amplificador.

Para começar a tocar, coloque os Controles de Equalização Treble, Middle e Bass no meio e vá regulando de acordo com sua sensibilidade para chegar ao timbre desejado.

# Dicas de Regulagem:

## SPACE BASS 130CB



## SPACE BASS 130CB (Instrumentos Ativos)



**Obs:** Pressionar Chave -10db

**NOTA:** Estas definições são sugestões de pontos de partida. Suas configurações podem variar devido a seu instrumento (os níveis de ganho e das frequências podem ter variações de um instrumento para o outro), local ou o mais importante... Gosto pessoal.

# Solução de Problemas

- Podemos ter chiados provenientes da rede elétrica. É importante lembrar que muitas vezes a qualidade do cabo, dos captadores, jacks e da parte elétrica do instrumento podem comprometer o som com ruídos indesejáveis. Para evitar esses tipos de problemas, use sempre cabos de qualidade. Abaixar o volume do seu instrumento e do Amplificador quando for plugar
- Interferências de Rádio e TV podem acontecer como em qualquer amplificador do mundo, principalmente se estiver próximo a antenas. Nesses casos, podem ser agravados pelo uso de cabos e captadores de má qualidade. Caso ocorram, diminua o GAIN do amplificador. Isso ameniza o problema
- Tente mudar o amplificador de posição

## O amplificador não liga

- O Amplificador está ligado na tomada?
- O Fusível está com o valor correto conforme descrito no painel?
- Sendo constatada a queima do fusível, desligue o aparelho da rede elétrica e efetue a troca por um fusível de mesmo tipo e capacidade

## Não está saindo som do amplificador

- O ajuste do volume não está baixo? Tente ajustar o volume
- Toda equalização (Controle de Volume, Bass, Middle e Treble) está aberta?

## O amplificador está distorcendo

- Os controles de equalização não alteram as frequências. Na verdade, esses controles alteram o volume das frequências de grave, médio e agudo. Algumas dessas frequências podem distorcer o som do aparelho. Como são volumes das frequências de grave, médio e agudo, podem ocorrer em algumas situações uma frequência encobrir o som da outra
- Quando quiser aumentar o agudo, diminua o grave e o médio



# Especificações Técnicas

- 01 Entrada Conexão P10 para Instrumento
- Chave Push Button – 10db para Instrumentos Ativos (Pressione p/ atuar)
- Potência: 130 WRMS – Consumo: 150 Watts
- 01 Falante de 12” Super Especial com Suspensão (8 Ohms de Impedância)
- 01 Canal: Clean
- Saída de Linha: Mesa de Som (Mixer), Caixas Amplificadas, Sistemas de PA
- Entrada Conexão Jack P10 para Fone
- Gabinete confeccionado em Madeira tipo aglomerado
- Gabinete revestido em Courvim Especial na Cor Preto
- Alça confeccionada em Lamina de aço, revestida em borracha
- Cantoneiras P.P na Cor Preto Fosco
- Parafusos banhados na cor Preto
- Tela em Tecido Ortofônico na cor Preto
- Peso: 25 Kg
- Dimensões: 470 x 470 x 280mm.

## GARANTIA DE PRODUTOS METEORO AMPLIFIERS

Este produto foi cuidadosamente avaliado em todas as fases do seu processo de fabricação. Entretanto, na improvável ocorrência de alguma falha, a **METEORO AMPLIFIERS** assegura ao **comprador original deste produto 3 meses de garantia nos alto falantes, lâmpadas e válvulas e 1 ANO de garantia contra qualquer defeito de fabricação nos demais componentes.**

É necessária a apresentação da Nota Fiscal de compra, número de série do produto e carimbo da loja datado neste Manual. A garantia cobre eventuais defeitos no material empregado ou na fabricação.

### Condições de Garantia

---

A garantia perde sua validade se:

- O solicitante da garantia não for o comprador original, não estando a compra comprovada por nota fiscal para todos os fins legais.
- O número de série do produto esteja raspado ou tenha sido retirado.
- Alguma parte, peça ou componente do produto estiver violado.

Cobertura da Garantia

A **METEORO** dá cobertura a todas as partes, peças ou componentes que apresentem falha de fabricação dentro do prazo de garantia (exceto lâmpadas e válvulas).

### Limitações de garantia de produto

---

A garantia dos produtos distribuídos pela **METEORO AMPLIFIERS** perderá sua validade na ocorrência de qualquer um dos seguintes fatos:

- Decurso do prazo de validade previsto
- Falta de apresentação da via original ou segunda via da Nota Fiscal de Compra
- Ligação incorreta do equipamento ou ligação à rede elétrica fora dos padrões especificados no manual ou no próprio produto, ou ainda, ligação do equipamento à rede elétrica sujeita a variações excessivas de voltagem
- Utilização do produto em desacordo com as instruções do manual do usuário
- Danos causados por mau uso ou descuido na utilização do produto
- Danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica, entre outros) ou exposição excessiva ao calor
- Utilização do produto em ambientes sujeitos a gases corrosivos ou com umidade excessiva ou local com altas e/ou baixas temperaturas, areia, poeira, acidez, etc.
- Danos decorrentes de desgaste natural, inclusive partes plásticas que compõem alguns gabinetes de produtos
- Danos causados por acidentes, como por exemplo: quedas, derramamento de quaisquer tipos de líquidos, inserção de objetos, quebra de qualquer componente, entre outros
- Danos causados por acidentes de transporte e/ou manuseio, riscos e amassamentos
- Danos decorrentes da limpeza inadequada do equipamento com a utilização de produtos químicos, solventes, esponjas de aço, produtos químicos abrasivos ou quaisquer outras substâncias não adequadas à limpeza
- Apresentação de sinais de violação do equipamento ou da embalagem, ajustes, reparos modificações realizadas por pessoa ou empresa não autorizada pela **METEORO AMPLIFIERS**
- Produtos que tenham tido o número de série e/ou lacre removidos, adulterados ou tornados ilegíveis

## A METEORO AMPLIFIERS não dá cobertura as despesas

- Geradas no conserto do produto danificado por mau acondicionamento pelo comprador para o transporte
- Manutenção periódica e reparação ou peças devido ao desgaste normal do produto
- Decorrentes do transporte do produto em garantia na cidade onde exista Assistência Técnica autorizada
- Oriunda do produto que contenha adulteração ou rasuras no número de série
- Decorrentes da fadiga esperada na utilização normal do produto

Caso fique impossibilitado o uso do produto, dentro do prazo de garantia, em razão de defeito de fabricação, e não existindo mais peças para reposição, a **METEORO AMPLIFIERS** poderá substituir o produto por um modelo similar, sem ônus para o cliente. A **METEORO AMPLIFIERS** não se responsabiliza e não cobre qualquer custo ou indenização decorrente de eventual falha do equipamento que resulte em danos ao usuário a não ser o conserto ou a reposição do próprio equipamento por ela produzido.

DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURING DATE

NÚMERO DE SÉRIE / SERIAL NUMBER

CÓDIGO

INSPECIONADO PELO CONTROLE DE QUALIDADE / INSPECTED BY QUALITY CONTROL

DATA/DATE

ASSINATURA/ SIGNATURE

DATA DA COMPRA

Carimbo da loja