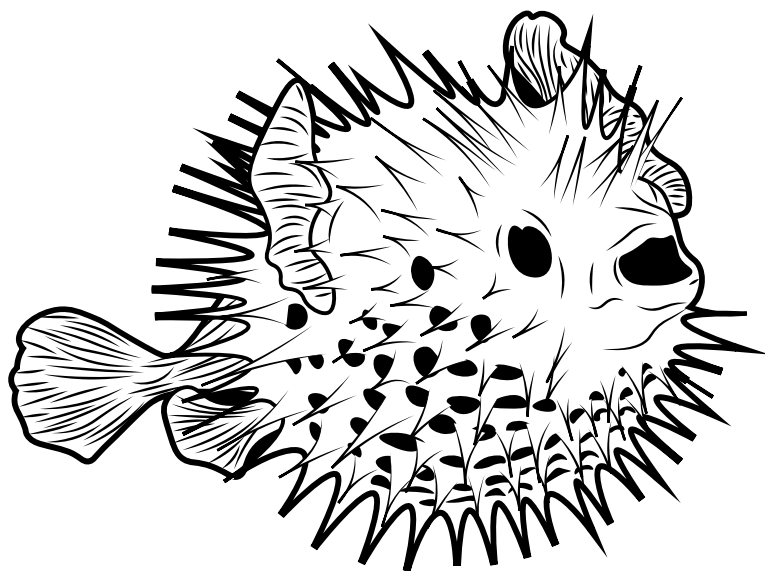




CRANIUM ELECTRONICS

BAIACU BOOST



SOBRE O BAIACU:

O Baiacu Boost é um pedal de aumento de volume limpo (Clean Boost) do sinal proveniente da sua guitarra. Possui apenas 2 ajustes:

- **LEVEL:** regulagem de volume de saída do pedal. O Baiacu Boost possui faixa dinâmica (headroom) de até 25dB, dependendo do sinal de entrada e da alimentação. Na posição de 9 horas o nível de volume é aproximadamente igual entre o efeito ligado e desligado.

- **FILTER:** regulagem do filtro de altas frequências, permitindo cortar agudos que incomodem em altos volumes sonoros.

O circuito possui 2 estágios de ganho de corrente (buffer) e 1 estágio de ganho de tensão (Boost). Os estágios de buffer permanecem na cadeia de sinal mesmo com o efeito desligado, ajudando a preservar o sinal da sua guitarra mesmo com a utilização de longos cabos e longas cadeias de efeitos, além de melhorar a interação do Baiacu Boost com outros pedais de efeitos e amplificadores (esses circuitos são conhecidos também como “casadores de impedâncias”).

PERGUNTAS FREQUENTES:

- Onde conecto o Baiacu Boost no meu setup?

Você pode experimentar o Baiacu Boost em

qualquer posição na cadeia de sinal dependendo da função desejada. Se preferir utilizá-lo como clean boost recomendamos utilizá-lo no final da cadeia, antes dos efeitos de modulação como delay, reverb, eco e ambiências; ou no loop de efeitos do seu amplificador. Nesta situação fique atento para não distorcer a entrada do seu amplificador, ajuste o ganho de entrada para um nível em que o Baiacu Boost não excite demais o estágio pré-amplificador do seu amplificador. Caso queira utilizá-lo como boost de ganho basta colocá-lo antes de um pedal de overdrive, distorção ou diretamente no seu amplificador. Desta forma o sinal será amplificado pelo Baiacu Boost fazendo com que o próximo estágio amplifique este sinal ainda mais, causando um nível ainda maior de distorção.

- Como alimento o Baiacu Boost?

Você deve utilizar boas fontes de alimentação para pedais de efeitos de guitarra seguindo o padrão 9VDC (9 Volts contínuos) e polaridade do conector CENTRO NEGATIVO. Dê preferência para fontes filtradas e reguladas. O Baiacu Boost possui filtros internos extras para a alimentação, reduzindo o ruído de fontes de má qualidade. O Baiacu Boost não possui espaço interno para baterias ou pilhas.

Este pedal possui circuito de proteção contra inversão da polaridade da fonte de alimentação. Esta proteção, quando acionada, pode causar danos à fonte incompatível. Sempre verifique a polaridade e a tensão (“voltagem”) da fonte de alimentação antes de conectar ao pedal.

GARANTIA ESTENDIDA DE PEDAL:

A Cranium Electronics garante este produto contra defeitos de fabricação ou componentes dentro do prazo de 180 (cento e oitenta) dias a contar da data de recebimento do produto pelo consumidor final ou data da emissão da nota fiscal em casos em que não seja possível determinar a data de recebimento (código de rastreamento de transportadora ou Correios, etc). Dentro deste prazo já estão incluídos os 90 (noventa) dias de garantia legal, totalizando 90 (noventa) dias de garantia contratual.

A GARANTIA DO PRODUTO PERDE SUA VALIDADE EM CASOS DE:

- Defeito ocasionado por mau uso, imperícia, uso fora das especificações contidas no manual de instruções do produto e/ou imprudência;

Defeito ocasionado por reparo, modificação, adulteração, ajuste e/ou qualquer tipo de assistência técnica não autorizada pela Cranium Electronics;

- Defeito causado por acidentes, desastres naturais e/ou motivados por força maior, como raios, quedas de energia, impactos, transporte inseguro, etc;

- Defeito ocasionado por acessório inadequado (fonte de alimentação de má qualidade, curto circuito em cabos, etc).

- A garantia estendida não se aplica a itens sujeitos a desgaste natural em decorrência do uso, tais como potenciômetros (chiados ao movimentar os ajustes, etc.), conectores (sujeira nos contatos, etc.), chaves de acionamento (chave footswitch com ruído, etc.) e parafusos/roscas. Defeitos como soldas trincadas também decorrem do uso e transporte do pedal e não são cobertos pela garantia estendida.

- Em casos que sejam constatados defeitos de desgaste citados no parágrafo anterior será cobrado o valor do reparo sem ônus de mão-de-obra.

- Os custos de transporte do produto após os 90 dias de garantia legal são de responsabilidade do comprador. Dentro do período de garantia legal tais custos são solidariamente assumidos pela Cranium Electronics.

FICHA TÉCNICA:

- **Impedância de Entrada:** > 470k Ohm

- **Impedância de Saída:** < 100 Ohm

- **Alimentação:** 9VDC - Centro Negativo

- **Consumo de corrente:** < 10mA

- **Dimensões externas:** 129 x 70 x 68 mm

- **Peso:** 385g

- **Garantia:** 90 dias segundo CDC + 90 dias Cranium Electronics (leia o Termo de Garantia)