



CRANIUM ELECTRONICS

SOBRE O BABUÍNO:

O Babuíno é um pedal de Overdrive com pegada clássica, como deve ser todo bom pedal de Overdrive. Possui 3 ajustes:

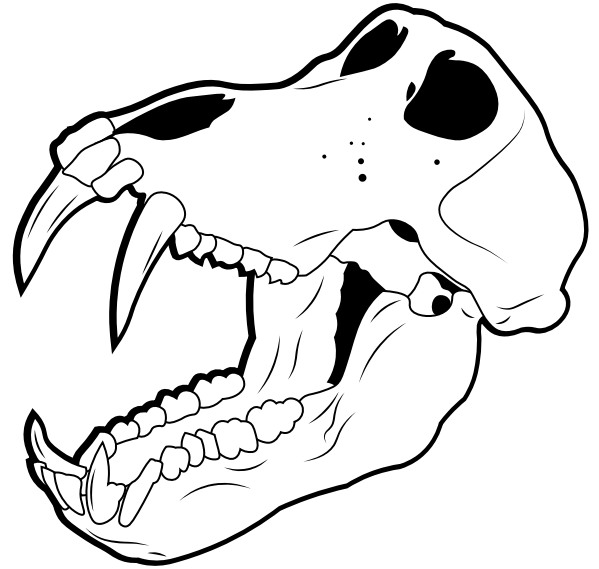
- **GAIN:** controla o quanto o sinal da sua guitarra é amplificado dentro do Babuíno, gerando assim o efeito clássico de Overdrive. O nível de distorção obtido depende também da intensidade de sinal da sua guitarra. Guitarras com saída alta podem facilmente encurtar a atuação deste controle em pedais de overdrive clássicos.

- **TONE:** ajusta a resposta em frequência e os harmônicos do Babuíno. Na posição de 7 horas há um corte acentuado das altas frequências (“tom fechado”). Na posição 5 horas (“tom aberto”) a resposta em frequência se assemelha à de amplificadores clássicos britânicos (British Style Equalization), com médios escavados (mid scoop) e graves bem definidos.

- **LEVEL:** ajusta o volume de saída do Babuíno. O volume de saída pode depender do ajuste GAIN e da intensidade do sinal da sua guitarra.

O circuito possui 2 estágios de ganho de corrente (buffer), 1 estágio principal de Soft Clipping e 1 estágio de controle tonal. 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 Babuíno com outros

BABUÍNO OVERDRIVE



pedais de efeitos e amplificadores (esses circuitos são conhecidos também como “casadores de impedâncias”).

PERGUNTAS FREQUENTES:

- **Onde conecto o Babuíno Overdrive no meu setup?**

Você pode experimentar o Babuíno Overdrive em qualquer posição na cadeia de sinal, possibilitando a criação de diferentes resultados sonoros em sua cadeia de pedais. Usualmente, os pedais de overdrive são colocados, na cadeia de sinal, antes de efeitos de delay e de modulações, mas nada te impede de experimentar algo diferente!

- **Como alimento o Babuíno Overdrive?**

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 Babuíno Overdrive possui filtros internos extras para a alimentação, reduzindo o ruído de fontes de má qualidade. O Babuíno Overdrive 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 ELelectronics 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)