

## 1 Materiais Necessários

- Estilete
- Lixas 120, 220, 320
- Lapis ou lapiseira
- Micro Retífica/Tupia/Formão

## 2 Recorte e Aplicação na madeira

- Centralize os Inlays nos locais desejados e, com um lápis, desenhe seus contornos para demarcar a posição e o recorte a ser feito na madeira. (fig. 1 e 2)
- Com o estilete, trace o desenho feito a lapis, para que possa delimitar o corte da próxima etapa. (fig. 3)

- Com a Micro Retífica ou tupia, escave toda a parte interna do corte feito com o estilete, tomando o cuidado para não ultrapassar as delimitações com a ferramenta. (fig. 3)

O acrílico possui 2mm de espessura, facilitando também este procedimento para os que não possuem essas máquinas, apenas com a utilização do estilete e um formão para escavar a madeira.

Normalmente deixa-se o inlay poucos décimos de milímetros acima da altura da escala, para ser lixado após a secagem da cola e ter o acabamento final nivelado com a escala.

- Verifique o encaixe dos Inlays na cavidade e vá acertando aos poucos até encaixar perfeitamente no corte realizado. É importante deixar uma pequena folga para que o acrílico se acomode perfeitamente o fundo da cavidade.

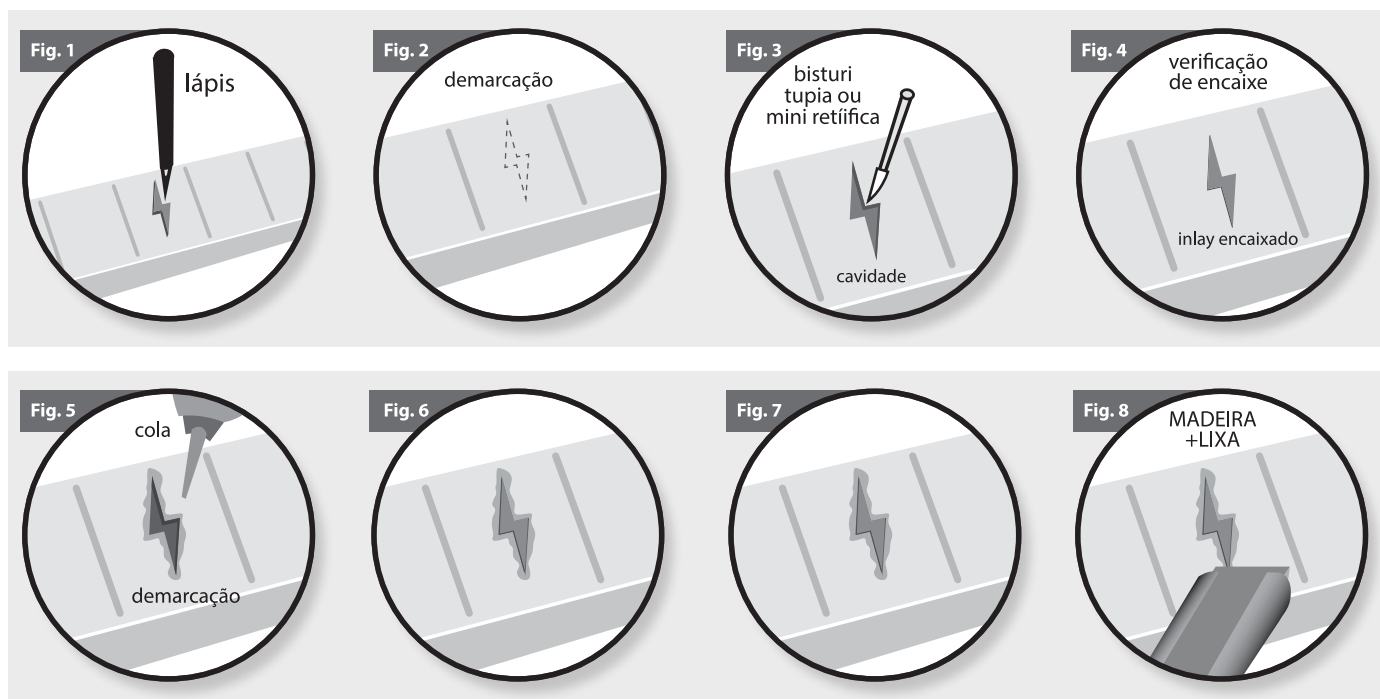
- Aplique a cola instantânea nas cavidades até cobrir a parte do fundo e, em seguida, encaixe o inlay. (fig. 5 e 6)

- Repita o processo em todas as regiões (casas) da escala que serão mudadas.

- Para preenchimento de espaços ao redor de cada peça, aplique um pouco de cola instantânea e, em seguida, uma quantidade de pó de madeira (da mesma coloração da escala - ou até da própria escala) até cobrir estes espaços. Lixe em seguida até nivelar este enxerto com a escala.

- O nivelamento das peças pode ser um pedaço de madeira bem reto e condizente com o espaçamento entre os trastes, envolvido pela lixa. Inicie o procedimento de lixamento com uma lixa 220 para ir eliminando aos poucos o excesso do material instalado até quase nivelar com a escala. Em seguida, com a lixa 220 envolvida no taco, finalize até nivelar a peça com a escala. Com a lixa 320 complete o acabamento.

Lembre-se de não aplicar muita força durante o lixamento também adequar este lixamento de acordo com a orientação dos veios da escala para que a mesma não fique marcada (fig. 7 e 8).



**FAÇA SUA CUSTOMIZAÇÃO  
INLAY NA PAULEIRA GUITARS**

(11) 3854-8091 - [inbox@pauleira.com.br](mailto:inbox@pauleira.com.br)  
[www.pauleira.com.br](http://www.pauleira.com.br)  
[www.facebook.com/pauleira/](https://www.facebook.com/pauleira/)



Estamos localizados na Zona Sul de São Paulo, região de Santo Amaro:

ATENDEMOS SOMENTE COM HORA MARCADA.  
 Pça. Oliveira Prado, 11 – Jd. Petrópolis