

## MANUSEIO DE FERRAMENTAS DE CORTE

### Faca ou Canivete

Para que você possa usar uma faca ou um canivete deve saber utiliza-los com segurança. Os dois sempre devem estar sempre na bainha na hora de transporta-los. Para sua segurança compre sua faca ou seu canivete com bainha e de marcas boas.



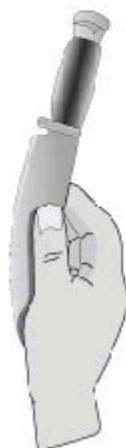
#### Canivete

- Toda a vez que você for fechar o canivete tome cuidado para não cortar os dedos.
- Se alguém pedir o canivete emprestado e você estiver utilizando, deve fecha-lo para poder emprestar.
- Quando não estiver utilizando mantenha-o sempre fechado.
- Para transporta-lo, coloque a bainha no cinto, sempre na lateral do corpo, do lado direito, bem em cima da costura lateral da bermuda ou da saia.
- Sempre corte para fora, e não em direção ao corpo.
- Após o uso limpe-o e passe óleo de máquina, antes de guarda-lo.



#### Faca

- De forma alguma transporte sua faca na frente ou atrás do seu corpo. Se por um acaso você escorregar com a faca, em posição errada, pode acabar te cortando, mesmo ela estando dentro da bainha. Para transporta-la, coloque a bainha no cinto, sempre na lateral do corpo, do lado direito, bem em cima da costura lateral da bermuda ou da saia.
- Mantenha sempre presa a faca, dentro da bainha.
- Não corra com nenhuma ferramenta nas mãos, muito menos com sua faca, mesmo dentro da bainha.
- Só utilize a faca em acampamentos ou no campo. Não há a necessidade de utiliza-la na sede, visitas, passeios e ou excursões.



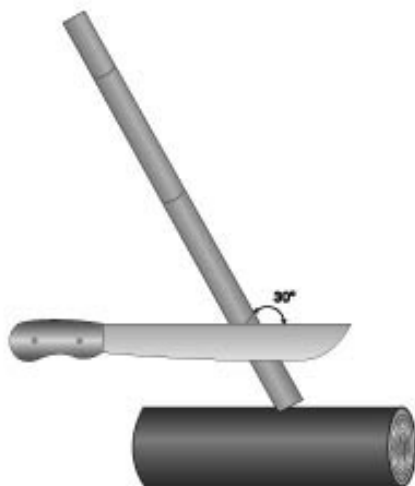
- O tamanho máximo de uma faca, pela Lei para não ser considerada arma branca é de 12cm de lâmina. Não utilize facas maiores do que o tamanho permitido pela Lei.
- O desenho ao lado mostra como você deve segurar a faca ao passa-la ou empresta-la, como se você estivesse olhando para a sua mão. A lâmina deve estar paralela ao chão e não com a lâmina para baixo. O corte da faca sempre para o lado de fora do mão.
- Preste muita atenção se a outra pessoa está segurando a faca firme antes de solta-la.
- Após o uso limpe-o e passe óleo de máquina, tire o excesso com um pano, antes de guarda-la na bainha.

## Facão



O Facão é indicado para abrir uma trilha no mato, que fechou por falta de uso; limpar o local que você vai montar seu acampamento; realizar trabalhos leves, fazer pontas em bambus ou varas de pequeno diâmetro, etc.

- Mantenha sempre o facão na bainha ou enrolado em jornal.
- Quando for carregar um facão que não tem bainha, segure firme no cabo, com a lâmina para trás.



- Caso você precise fazer ponta no bambu, bata com o facão em um ângulo de 45°, mas só corte o bambu desta maneira se você for enterrá-lo (sempre com a ponta para baixo).
- Cuidado: o bambu corta igual a uma lâmina de estilete e qualquer esbarrão um pouco mais forte pode machucar seriamente.

- Quando for rachar um bambu ao meio, bata com o facão no topo do bambu, e tente fazê-lo descer até o final. Caso o facão trave e não queira continuar a cortar o bambu, use uma cunha (pedaço de madeira). Force a cunha até que ela abra o bambu e você possa continuar cortando-o. Use sempre o cêpo para apoiar o bambu.
- Cuidado: quando for bater com o facão no topo do bambu, ele pode escorregar e cortar a sua mão.
- Quando usar qualquer tipo de ferramenta verifique se não há ninguém por perto que possa se machucar.

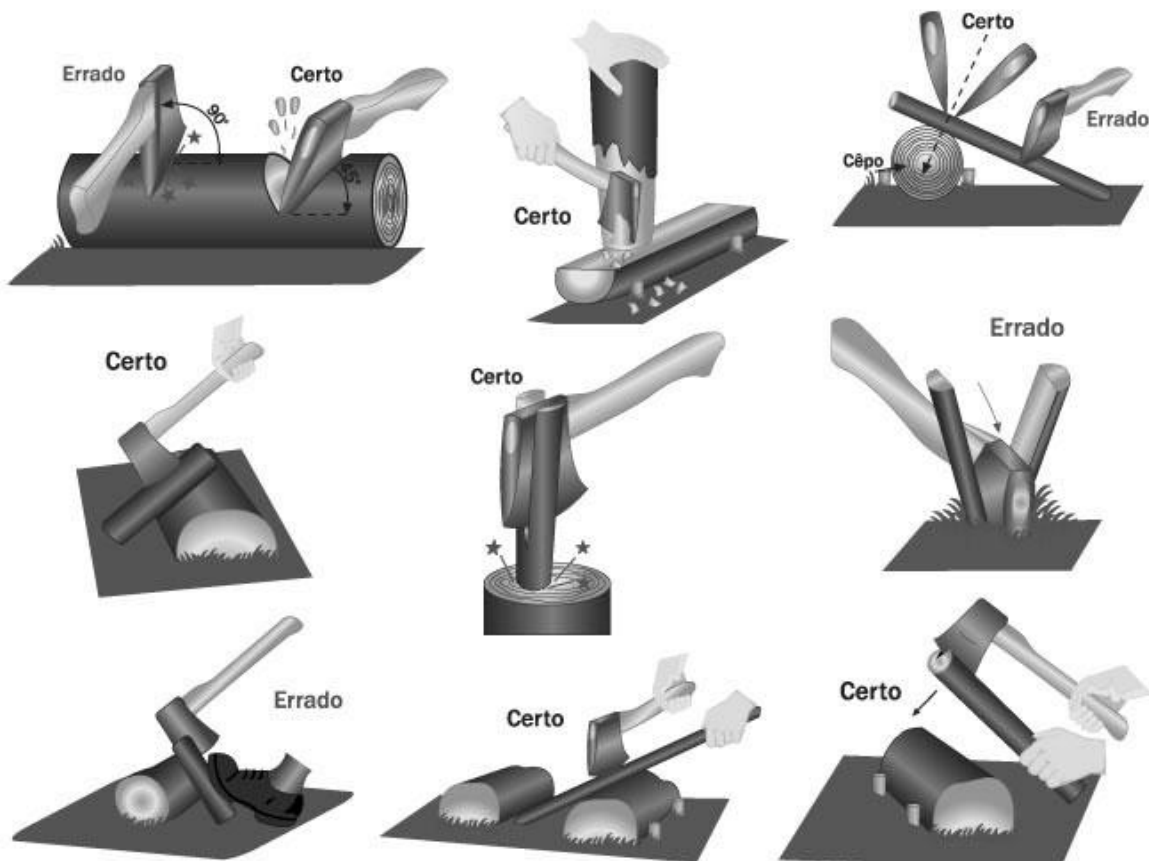


## Machadinha

A Machadinha é um machado de pequenas dimensões, que é adequada para cortar a lenha que precisamos para a cozinha. Você só irá poder utiliza-la, depois que aprender a usa-la com segurança.

- Trabalhe afastado dos demais, de preferência a uns 3m de distância da pessoa mais próxima ou no “Canto do Lenhador”. (veja Técnicas Escoteiras)
- Não use a Machadinha como martelo ou marreta.

Observe os desenhos abaixo como se deve utilizar a Machadinha.



- Para carregar a Machadinha, mantenha-a sempre perto do corpo, com o braço esticado, segurando conforme o desenho, mantendo a lâmina para trás.
- Preste muita atenção quando for passar a Machadinha para outra pessoa. Segure a Machadinha como no desenho, leve o cabo da machadinha em direção a pessoa, como se a palma da mão ficasse para cima, para que a pessoa possa segurar. Só solte quando tiver a certeza que ela está segurando firmemente a Machadinha.

## Serras

As Serras são indicadas para serrar o bambu e não deixa-lo com pontas que possam causar acidentes. Dependendo do Grupo Escoteiro o tipo de serras podem variar, mas o jeito de usar é sempre o mesmo.



Serra de Arco

Aqui estamos mostrando dois tipos de serras a Serra de Arco e a Serra de Poda.



Serra de Poda

Para serrar, você deve usar todo o comprimento da lâmina de serra, para frente e para trás, e sempre no mesmo ritmo. Assim fica mais fácil e você não precisa utilizar tanta força.

**Quando for escolher o Bambú no bambuzal:**

- Escolha um bambú o mais reto possível.
- Não corte bambús onde há folhas em sua vara. Estes bambús são novos, são moles e não servem para as pioneiras.
- Faça o corte sempre perto de um "nó".
- Mantenha a sua mão sempre após o próximo nó.
- Quando terminar de cortar o bambú, raramente ele irá cair sozinho na maioria das vezes você terá que puxá-lo, avise que irá puxar o bambú, e peça aos outros escoteiros que estiverem por perto que se afastem.



**Cortando o Bambú no campo:**

- Faça um encaixe no cêpo, com a profundidade suficiente para encaixar os bambús
- Mantenha a sua mão sempre após o próximo nó.
- Se encontrar dificuldade para manter o bambú firme, peça ajuda para outro escoteiro.
- Quanto mais firme estiver o bambú mais fácil ficará para serrar.