

"Obras de cobertura (telhado)"

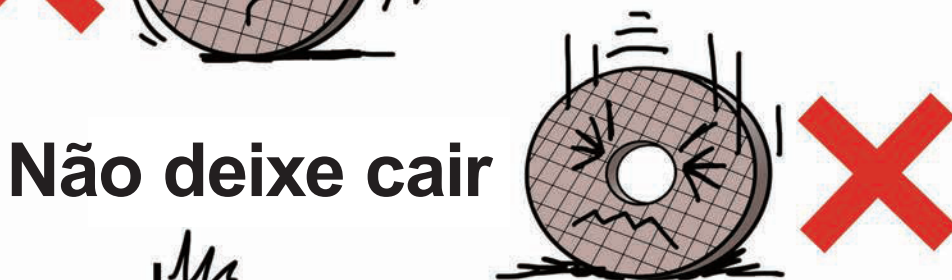
Pontos essenciais de Segurança e Saúde

Esmerilhadeira (rebolo)

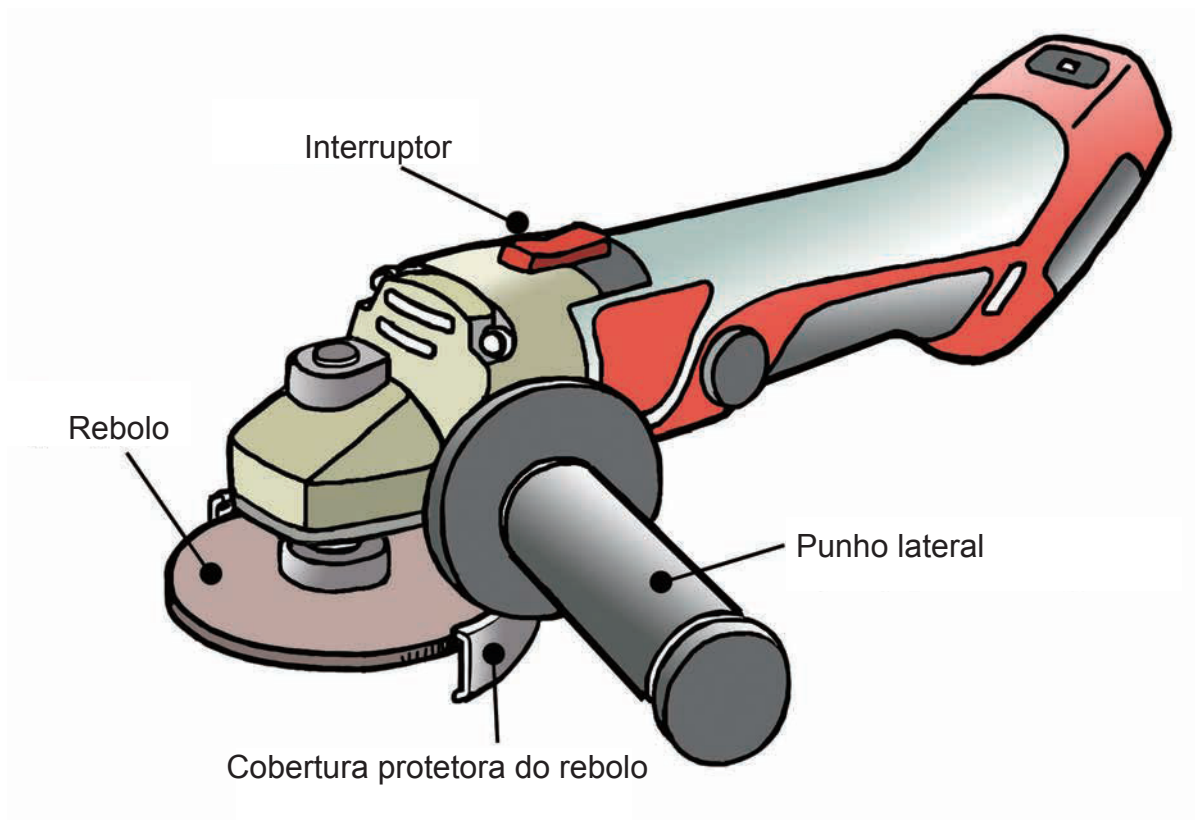
(1) Três princípios para manuseio da esmerilhadeira

A esmerilhadeira é uma ferramenta que pode se quebrar. Para manuseá-la é importante cumprir os três princípios de manuseio, que são "Não deixe rolar, Não deixe cair, "Não dê golpes".

Três princípios para manuseio da esmerilhadeira



(2) Inspeção da aparência e teste de som na esmerilhadeira



Pontos a cumprir

1. Realizar a inspeção de aparência e o teste de som na esmerilhadeira quanto a fissuras, rachaduras, arranhões, distorções e outros defeitos.
2. Antes de usar a esmerilhadeira, colocar a cobertura protetora no rebolo.
3. Fixar firmemente o objeto a ser processado.
4. Manter as mãos, dedos, pés e outras partes do corpo fora do contato direto com o rebolo em rotação.
5. Não remover o punho lateral.

(3) Comissionamento da esmerilhadeira e treinamento especial

Força centrífuga



Pontos a cumprir

1. A substituição da esmerilhadeira e o comissionamento no momento da sua substituição é realizada por uma pessoa que recebeu um treinamento especial de segurança e saúde.
2. Certificar-se de realizar o comissionamento com a esmerilhadeira.
 - i Um minuto ou mais antes de iniciar o trabalho
 - ii Três minutos ou mais quando a esmerilhadeira for substituída
3. Certificar-se de que a "velocidade periférica máxima de operação" e a "dimensão" indicadas na esmerilhadeira correspondem à máquina.

(4) Uso de equipamentos de proteção (óculos de proteção, máscara contra poeira)



Não usar óculos de proteção é

**Violação
de regra**

Pontos a cumprir

1. Usar óculos de proteção.
2. Usar uma máscara contra poeira para trabalhos empoeirados.
3. Usar protetores auriculares, como tampões de ouvido, ao trabalhar em um ambiente ruidoso.

(5) Prevenção de danos causados pela quebra da esmerilhadeira



Pontos a cumprir

1. Usá-la de acordo com o tipo e propriedades descritas na etiqueta ou na tabela de inspeção anexadas à esmerilhadeira.
2. É proibido o uso da esmerilhadeira em qualquer superfície que não seja a designada.

(6) Prevenção de danos por contato, emaranhamento, choque elétrico, etc.



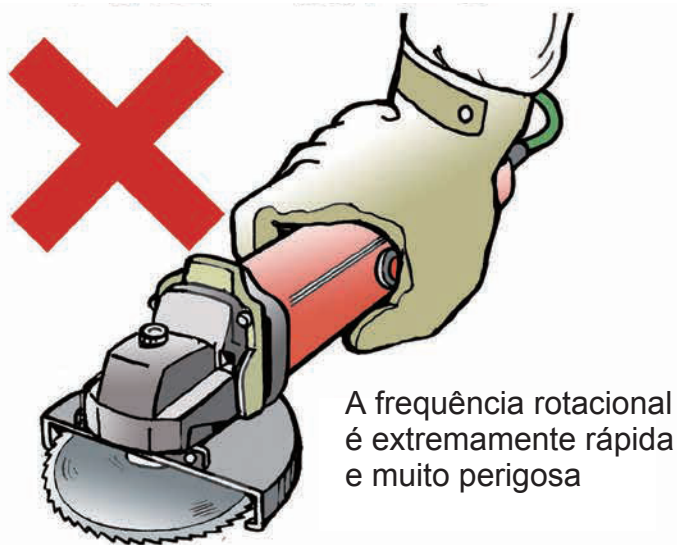
Pontos a cumprir

1. Certificar-se de que a esmerilhadeira esteja totalmente parada antes de colocá-la sobre a bancada ou outros lugares.
2. A esmerilhadeira deve estar dentro do ângulo de 30 graus em relação ao plano horizontal.
3. Quando a esmerilhadeira é nova, puxe-a para polir.
4. Cubrir completamente as partes carregadas para evitar o choque elétrico.
5. Tenha cuidado com o vazamento de água da esmerilhadeira.
6. Não trabalhar na chuva.

(7) Jamais remova a cobertura protetora do rebolo!

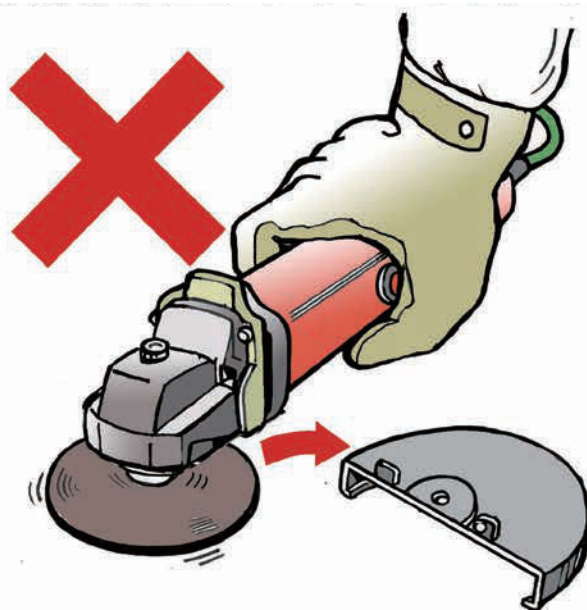
Violação de regra

Substituir por um disco de serra circular



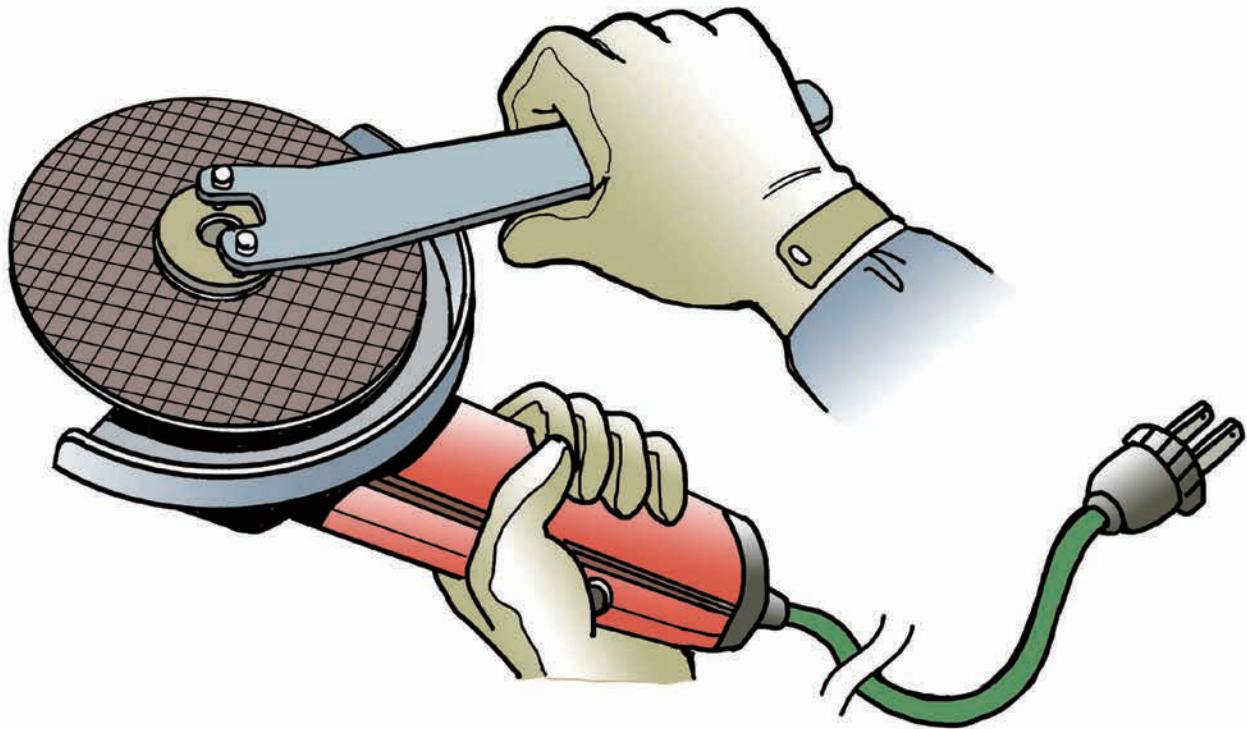
Violação de regra

Remover o guia anti-dispersão



1. Não colocar um disco de serra circular.
2. Jamais remover a cobertura protetora do rebolo.

(8) Substituição do rebolo (retirar o plugue da tomada elétrica)



Pontos a cumprir

1. Retirar o plugue da tomada elétrica ao trocar a lâmina
2. Usar a ferramenta acessória para prender e desprender a lâmina
3. Apertar suficientemente a cobertura protetora do rebolo.