

como reduzir os custos e o tempo de paragem de produção?

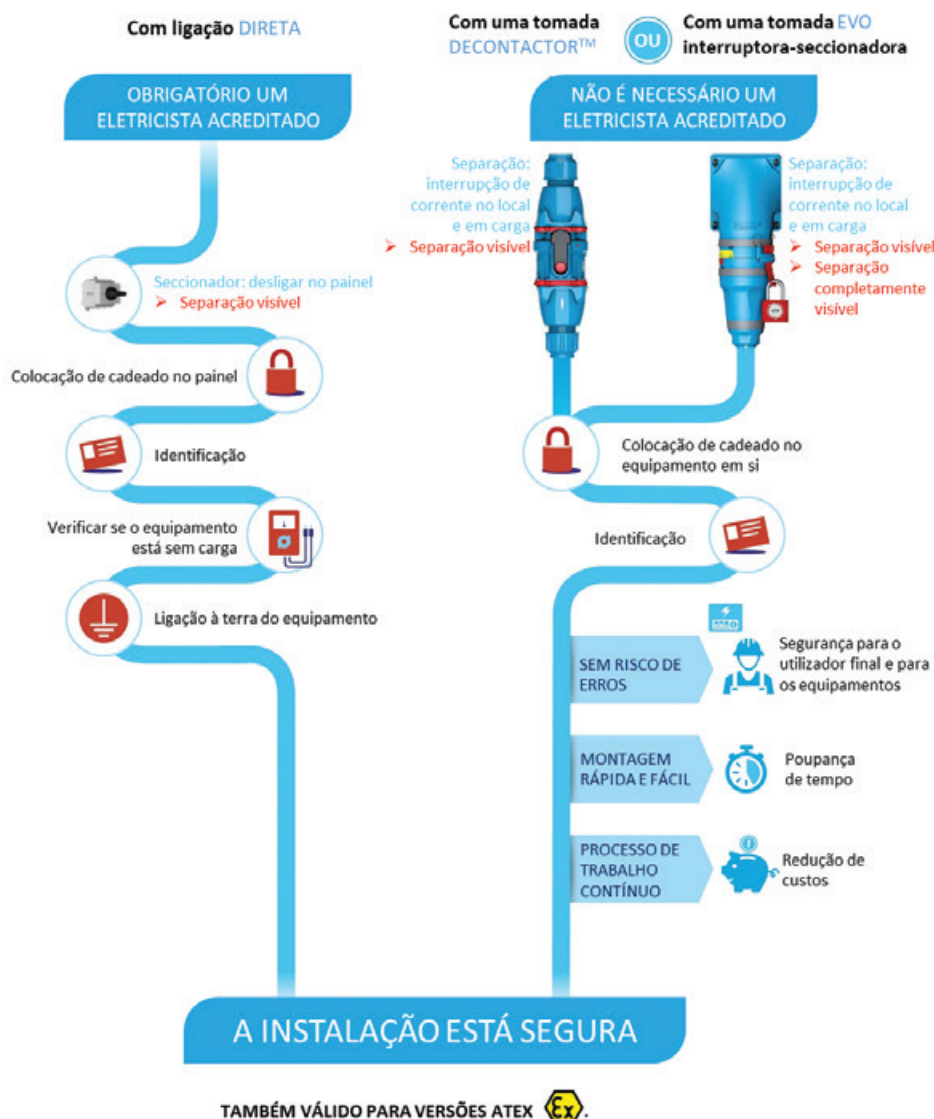
A manutenção industrial, tanto a preventiva como a corretiva, desempenha um papel fundamental na melhoria da qualidade da gestão da produção e visa manter a atividade através de operações como reparação, verificação, controlo dos equipamentos, entre outros.

A manutenção industrial (corretiva ou preventiva) costuma gerar custos devido a paragens de produção, a necessidade de chamar um eletricitista acreditado, isto fora os danos nos equipamentos elétricos. A instalação dos produtos MARECHAL® ajuda a limitar o impacto dessas operações de manutenção, na eficiência dos processos produtivos.

A série DECONTACTOR™ combina a função de tomada industrial e de seccionamento, permitindo alimentar o equipamento em aplicações até 250 A, sem adicionar um interruptor externo para interromper a alimentação. O DECONTACTOR™ foi projetado para ser

conectado e desconectado em carga, o que pode reduzir bastante o tempo de inatividade da produção.

A série EVO combina as funções de tomada industrial e de interruptor-seccionador, que além de todas as características da série DECONTACTOR™ até aos 40 A que permite ligar e desligar os equipamentos com total segurança, permite manter a ligação do equipamento à terra quando conectada em modo OFF.



COMO AUMENTAR A SEGURANÇA DURANTE OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO?

A função DECONTACTOR™ permite que os equipamentos, para os quais o trabalho está planeado, sejam desconectados rapidamente sem a necessidade de serem isolados novamente no painel de controlo elétrico principal. Além disso, também fornece uma confirmação visível de que a alimentação está desconectada. Os técnicos de manutenção podem concluir o seu trabalho no mínimo de tempo e com total segurança. De modo a garantir uma segurança adicional e evitar ligações indevidas, as tomadas MARECHAL® permitem a utilização de bloqueios LOTO, fornecendo aos técnicos de manutenção uma segurança reforçada.

O QUE É O PROCEDIMENTO LOCKOUT-TAGOUT (LOTO)?

O objetivo do bloqueio LOTO é garantir a segurança dos trabalhadores, evitando o reinício de uma máquina ou parte da instalação durante a manutenção, assistência, ajuste, entre outros. Os procedimentos de bloqueio são usados em todos os setores e regulamentados em muitos países.