



# MANUTENÇÃO SEGURA DE PEMT/PTAs NO LOCAL DE TRABALHO DIÁLOGO DE SEGURANÇA

## POR QUE A MANUTENÇÃO SEGURA DE PEMT/PTAs NO LOCAL DE TRABALHO É IMPORTANTE?

A manutenção de Plataformas Elevatórias de Trabalho (PEMT/PTA) no local de trabalho geralmente acarreta riscos mais elevados do que a manutenção na oficina.

Os riscos podem ser aumentados por:

- Tempo adverso;
- Local remoto ou de difícil acesso;
- Trabalhar sozinho;
- Posição/configuração da máquina/tipo de PEMT/PTA.

## QUAIS SÃO AS MÁQUINAS EM QUESTÃO?

Todos os tipos de PEMT/PTAs podem ser reparados ou inspecionados no local de trabalho.

## O QUE DEVO FAZER?

Para todas as tarefas de manutenção e inspeção, você deve:

- ser treinado e autorizado, estar familiarizado e ter experiência na PEMT/PTA.
- confirmar o contato relevante do local de trabalho.
- conduzir uma avaliação de risco local específica do trabalho antes de iniciar e durante a tarefa.
- ter um 'procedimento de trabalho solitário' à mão se estiver trabalhando sozinho.

## PRECISO USAR QUALQUER EPI ESPECÍFICO?

- No mínimo, você deve usar o equipamento de proteção individual (EPI) de seu empregador e o equipamento de proteção contra quedas obrigatório (PFPE).
- Use proteção para os olhos e luvas de borracha ao verificar o fornecimento de energia (elétrica ou diesel/gás).

## QUEM NECESSITA SABER DISTO?

Este Diálogo de Segurança aplica-se ao:

- Supervisor do engenheiro de serviço de campo
- Utilizador (que controla o uso das PEMT/PTA no local)
- Gerente do local de trabalho e supervisores
- Engenheiro de manutenção

## COMO FAÇO A MANUTENÇÃO NO LOCAL DE TRABALHO?

- Remova perigos ou minimize os riscos identificados na avaliação de risco.
- Crie uma zona de exclusão ao redor da máquina antes de iniciar o trabalho.
- Remova com segurança qualquer derramamento de líquido (óleo, combustível, fluido de bateria) assim que ocorrer para evitar escorregões ou queimaduras.
- Se estiver trabalhando com sistemas elétricos, desconecte-os da rede elétrica ou das baterias até que seja necessário para fazer o teste.
- Certifique-se de que o trabalho seja realizado conforme as instruções do fabricante.
- Sempre use escoras de manutenção (escora do cilindro, cavaletes de eixo, etc.) como exigido.
- Qualquer acesso em altura ou dentro da máquina (especialmente torre, conjuntos pantográficos internos, etc.) deve ser submetido a uma avaliação de risco adicional.

**Não se coloque intencionalmente em perigo**

## LEMBRE-SE

- Avalie a situação de maneira adequada. Revise a avaliação de risco à medida que o trabalho muda.
- Esteja ciente de que o acesso a certas áreas de uma PEMT/PTA que precisam de atenção especial trazem riscos extras (ou seja, torres de lança ou conjunto pantográfico).
- Consulte o manual de manutenção do fabricante.
- Pare e peça ajuda se não tiver certeza de como proceder.

## REFERÊNCIAS ÚTEIS

- Orientação técnica IPAF - Familiarização F1 TE-677-0718 (disponível em [www.ipaf.org/resources](http://www.ipaf.org/resources))
- Manual de Operadores do Fabricante (disponível em [www.ipaf.org/pt/fabricantes](http://www.ipaf.org/pt/fabricantes))
- Guia de Segurança de Operadores da IPAF (disponível em [www.ipaf.org/resources](http://www.ipaf.org/resources))