

# PROCEDIMENTOS DE RESGATE DE PEMT/PTA DIÁLOGO DE SEGURANÇA

## Por que você precisa de procedimentos de resgate?

Um procedimento de resgate robusto e documentado é necessário para descer os ocupantes da plataforma da Plataforma de Trabalho Elevatória Móvel (PEMT/PTA) em caso de mau funcionamento ou emergência. Estes podem ser causados por:

- PEMT/PTA parou por falta de combustível ou bateria baixa.
- Mau funcionamento da PEMT/PTA.
- Plataforma ou a estrutura superior da PEMT/PTA presa.
- Plataforma sobrecarregada.
- Problemas com o operador/ocupante (problemas de saúde, aprisionamento, eletrocussão, etc.).
- Outras emergências.

**Qualquer atraso no resgate dos ocupantes da PEMT/PTA pode ser a diferença entre a vida e a morte.**

## O QUE É NECESSÁRIO?

Seu empregador deve fornecer a você um plano de resgate documentado ANTES de você subir. O plano de resgate deve identificar como a PEMT/PTA retornará ao nível do solo ou a uma área segura, no caso de um incidente em altura. O Plano de Resgate também deve identificar quem é (são) a(s) Pessoa(s) Designada(s) para Resgate no Solo.

**Nota: Algumas PEMT/PTAs podem exigir mais de uma pessoa fisicamente apta para operar o sistema de descida auxiliar/de emergência.**

O operador deve testar a funcionalidade do solo e dos sistemas de descida auxiliares/de emergência durante a inspeção de pré-utilização.

A(s) Pessoa(s) Designada(s) para o Resgate no Solo deve (m): estar disponível e no nível do solo quando a PEMT/PTA estiver em uso; estar familiarizado com os comandos de solo e auxiliares/de emergência da PEMT/PTA; praticar os procedimentos de resgate por

## QUEM NECESSITA SABER DISSO?

Este Diálogo de Segurança aplica-se a:

- Usuário da PEMT/PTA (que controla o uso das PEMT/PTAs no local)
- Supervisor/Gerente de Local
- Pessoa(s) Designada(s) para Resgate no Solo
- Operador de PEMT/PTA

meio de exercícios de resgate; ter um método de comunicação com o operador da PEMT/PTA e ocupantes da plataforma.

## O QUE DEVE FAZER O USUÁRIO DA PEMT/PTA?

- Identificar, treinar e familiarizar sua(s) pessoa(s) designada(s) para resgate no solo.
- Os fabricantes de PEMT/PTAs têm procedimentos diferentes para abaixar a plataforma a partir do solo e comandos auxiliares/de emergência.
- Só permita que a PEMT/PTA seja operada depois que um plano de resgate documentado estiver válido e treinado.
- Dê instruções aos operadores para posicionarem a PEMT/PTA de modo que o comando de solo e qualquer painel de comando de resgate estejam totalmente acessíveis à(s) Pessoa(s) Designadas(s) para o Resgate no Solo.

## O QUE SE DEVE LEVAR EM CONTA QUANDO SE DESIGNA UMA OU MAIS PESSOAS PARA RESGATE NO SOLO?

- Eles tem que entender as restrições e perigos do local ao operar a partir do solo os sistemas de descida auxiliares/de emergência.
- Eles têm que conhecer as instruções do fabricante para controlar com segurança a plataforma PEMT/PTA para uma posição de resgate segura.
- Realizar exercícios de resgate regulares para evitar o pânico.

## LEMBRE-SE

Após um resgate, recomenda-se:

- Isolar a máquina (remover as chaves).
- Etiquetar a máquina.
- Relatar o incidente ao usuário.
- Investigar por que o resgate foi necessário.

## REFERÊNCIAS ÚTEIS

- Guia de segurança do operador de PEMT/PTA da IPAF
- Manuais de operação do fabricante e etiquetas para baixar a PEMT/PTA
- Cartaz do Andy Access (disponível em [www.ipaf.org/andyaccess](http://www.ipaf.org/andyaccess))
- Plano de resgate da IPAF e diálogo de segurança de inspeção pré-utilização (disponível em [www.ipaf.org/resources](http://www.ipaf.org/resources))
- Guia CIPSG para redução de lesões por aprisionamento e esmagamento para ocupantes de PEMT/PTA.