



Promover e permitir o uso seguro e eficaz
de plataformas aéreas em todo o mundo

EVITE TOMBAMENTOS! A SEGURANÇA COMEÇA NO CHÃO

Os incidentes de tombamento de PEMT/PTA geralmente resultam em ferimentos graves ou fatalidades. De acordo com dados globais, a instabilidade que leva ao tombamento está normalmente entre as quatro principais causas de incidentes com perda de tempo (LTIs) por ano.

Os tombamentos
mortais aumentaram
50% nos últimos anos
(Jan 2021-Dez 2023)

Os tombamentos de PEMT/PTA normalmente ocorrem durante a instalação, deslocamento ou operação em condições de solo ou pavimento inadequadas ou impróprias.* Também podem ocorrer durante a deslocação de PEMT/PTA das categorias 3A e 3B em terrenos impróprios, tanto na posição elevada como na posição recolhida.



Para mais
informações,
verifique aqui



*De acordo com dados coletados através do portal global de acidentes da IPAF. O portal de acidentes é um espaço global onde os incidentes e acidentes podem ser comunicados de forma anónima. Os dados são analisados anualmente para detectar tendências e utilizados para informar o conteúdo dos cursos de treinamento/formação, melhorar as orientações existentes e identificar mensagens de campanhas globais de segurança. Mais informações em www.ipaf.org/accident



www.ipaf.org/safe



Quais são os perigos e riscos?

Lesões e Fatalidades: Risco de ferimentos ou de morte dos operadores/ocupantes ou dos trabalhadores próximos devido a queda de altura ou ao facto de serem atingidos por uma PEMT/PTA que tombe.

Aumento da responsabilidade: As empresas podem ser legalmente responsáveis por acidentes.

Serviços de Emergência: Os tombamentos podem exigir recuperação e resgate pelas autoridades, o que pode ser complexo e demorado.

Interrupção do Local de Trabalho: Os tombamentos podem interromper ou atrasar as operações e quaisquer investigações podem afetar os cronogramas do projeto.

Danos ao equipamento: as PEMTs/PTAs podem ser consideradas baixas ou exigir reparos dispendiosos.

Danos à propriedade: PEMTs/PTAs tombadas podem danificar estruturas, veículos/viaturas ou máquinas próximas, o que significa custos de reparo e atrasos operacionais.

Impacto psicológico: os incidentes podem causar estresse e ansiedade entre os trabalhadores, afetando o desempenho e a moral.

Perigos Ambientais: O combustível derramado ou outros materiais perigosos podem causar danos ambientais.

Como gerir e minimizar os riscos:

- **Uma avaliação de risco** deve ser realizada durante a fase de planeamento. Isso deve incluir a avaliação das estruturas de solo/suporte sobre as quais as PEMT/PTA serão posicionadas ou trafegarão para garantir que sejam seguras.
- **Uma inspeção pré-uso da PEMT/PTA** deve ser realizada pelo operador antes de cada uso.
- **Uma avaliação do solo** deve ser feita pelo operador antes de cada uso da PEMT/PTA.
- **Percorrer o trajeto:** se uma PEMT/PTA tiver de se deslocar de uma área para outra, o operador deve identificar os perigos potenciais percorrendo o trajeto antes de a PEMT/PTA ser utilizada.
- **Manutenção de PEMT/PTA:** os proprietários devem manter as PEMT/PTA em condições seguras de uso, de acordo com as especificações do fabricante e os padrões da indústria.
- **Treinamento/Formação de operadores de qualidade:** os empregadores devem garantir que todos os seus operadores sejam adequadamente treinados/formados, familiarizados.



Recursos:

Encontre-os em www.ipaf.org/resources

- Orientação sobre a avaliação das condições do solo
- Orientação do SFPSG sobre as condições do solo para instalações de construção
- Orientação sobre resgate de emergência
- Familiarização e formação do operador (F1)
- O uso seguro de PEMTs/PTAs ao usar controles de pedestres

Andy Access Material

Cartazes:

- Use almofadas espalhadoras
- Terreno inseguro?

Curta-metragem:

- Terreno inseguro?

Caixa de Diálogo

- Condições do solo da PEMT/PTA
- Consequências da sobrecarga da plataforma
- Nunca anexe um banner/faixa a uma PEMT/PTA

Para obter mais informações sobre o *Evite Tombamentos – A segurança começa no chão!* e outras campanhas de segurança da IPAF, visite: www.ipaf.org/safe



Encontre o Centro de Formação Aprovado pela IPAF mais próximo em www.ipaf.org/training ou contacte um representante da IPAF em www.ipaf.org/contact