



Apresentação

Catálogo 2025

MEPI Indústria e Serviços – setembro / 2025



Sobre o Grupo MEPI



desde 2002

promovendo soluções para trabalho em altura



**know-how de mais de 22 anos
desenvolvendo soluções para
trabalho em altura**





Grupo
mepi[®]



mepi[®]
Store



mepi[®]
Indústria e Serviços



mepi[®]
Treinamentos



mepi[®]
Tech



- Fornece todos os equipamentos, ferramentas e acessórios certificados pelas normas aplicáveis para o trabalho em altura.
- Há mais de 20 anos a MEPI Store, antiga Mundo dos EPIs, está no mercado fornecendo quaisquer tipos de EPIs e EPCs, sejam de uso rotineiro ou uso especial.



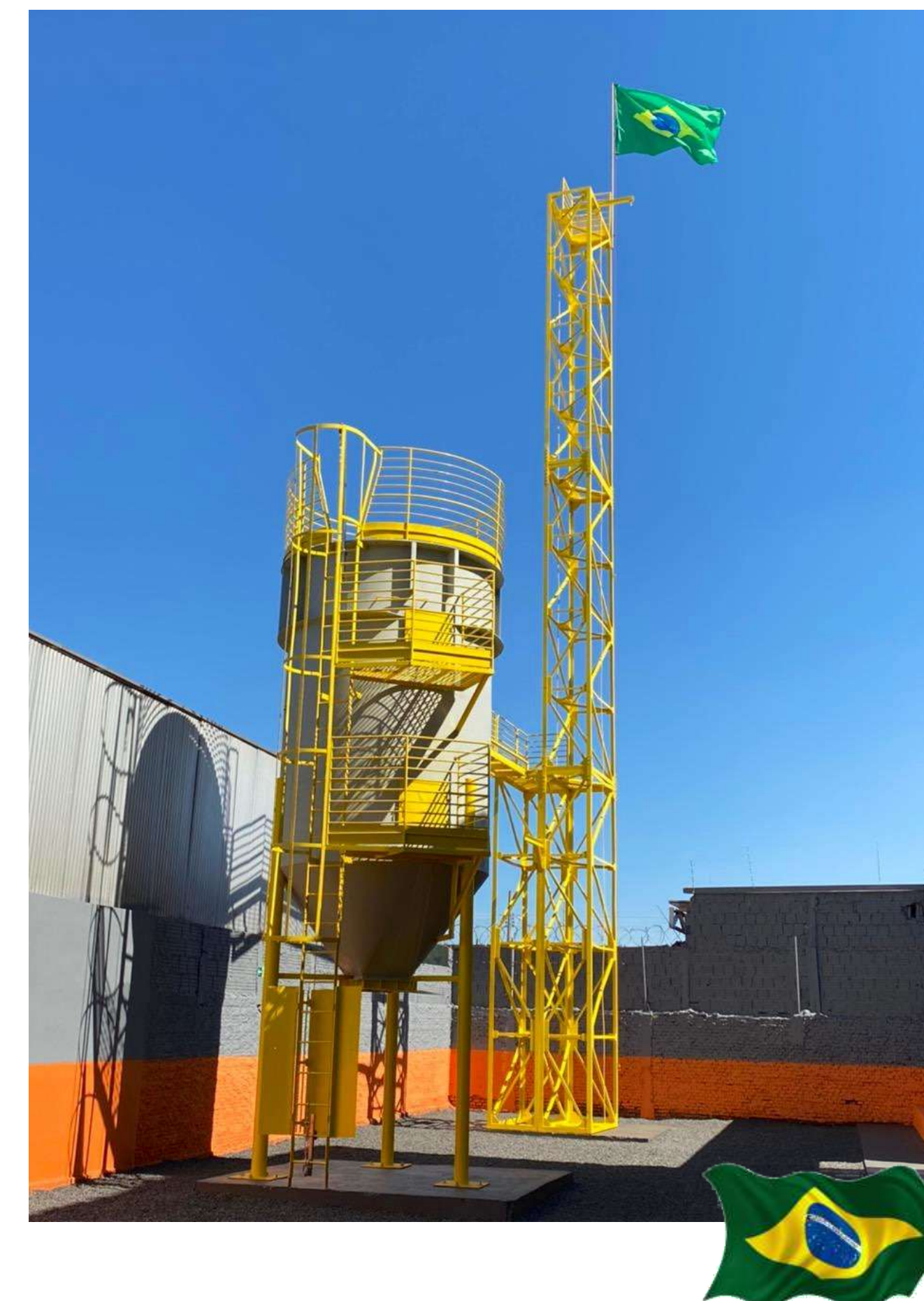


- Capaz de criar pontos de ancoragens e linhas de vida nos mais diversos setores, equipamentos e indústrias
- Segue todas as orientações aplicáveis pelas normas técnicas e legais inerentes
- Há mais de 15 anos desenvolvendo produtos inovadores, para atender a todas as demandas do setor industrial.





- Treinamentos de NRs (NR-06 / NR-11 / NR-12 / NR-18 / NR-33 / NR-35)
- Capacitação de operadores de equipamentos móveis e afins
- Centro de Treinamento de excelência para treinamento de trabalho em altura, acesso por corda e trabalho em espaços confinados





- Desenvolve soluções de tecnologia, sempre alinhadas com o cerne de soluções para trabalho em altura;
- Dotada de desenvolvedores próprios, está sempre buscando aliar os recursos tecnológicos de ponta, com soluções simples, práticas e eficazes para melhorar a gestão em segurança do trabalho;



- Atualmente é detentora do IDMEPI, um sistema inovador para rastreabilidade de peças e documentos, alinhado com os preceitos da NR-35;



Diferenciais



- Todas as peças novas com **controle de rastreabilidade - IDMEPI**;
- **Seguro de R\$ 1.000.000,00** com cobertura para danos de terceiros para cobrir as operações da MEPI Indústria e Serviços;
- Equipe de **engenharia própria**, com ampla experiência no desenvolvimento de produtos customizados;
- Orçamentos sem custos;





mepi[®]
Indústria e Serviços



Portifólio - MEPI INDÚSTRIA

Apresentação completa de todos os principais produtos já desenvolvidos.

MEPI Indústria e Serviços – setembro/25

DNA

Pensamos e agimos assim

- **Eficiência;**
- **Segurança;**
- **Produtividade;**
- **Comprometimento;**
- **Engenharia;**
- **Inovação;**
- **Comprometimento com a vida!**



mepi[®]
Indústria e Serviços





mepi[®]
Indústria e Serviços

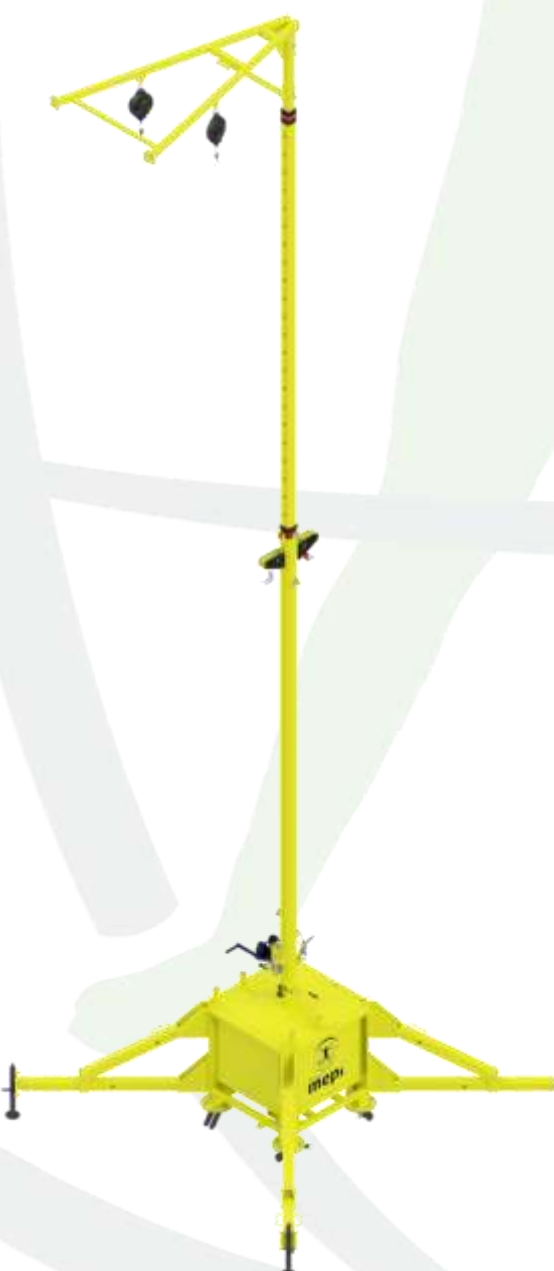
PAMG

Ponto de ancoragem móvel

Produtos exclusivos de desenvolvimento próprio, que proporcionam extrema flexibilidade de trabalho, nos mais variados setores.

Sempre em evolução...

Família PAMG - edição 2024



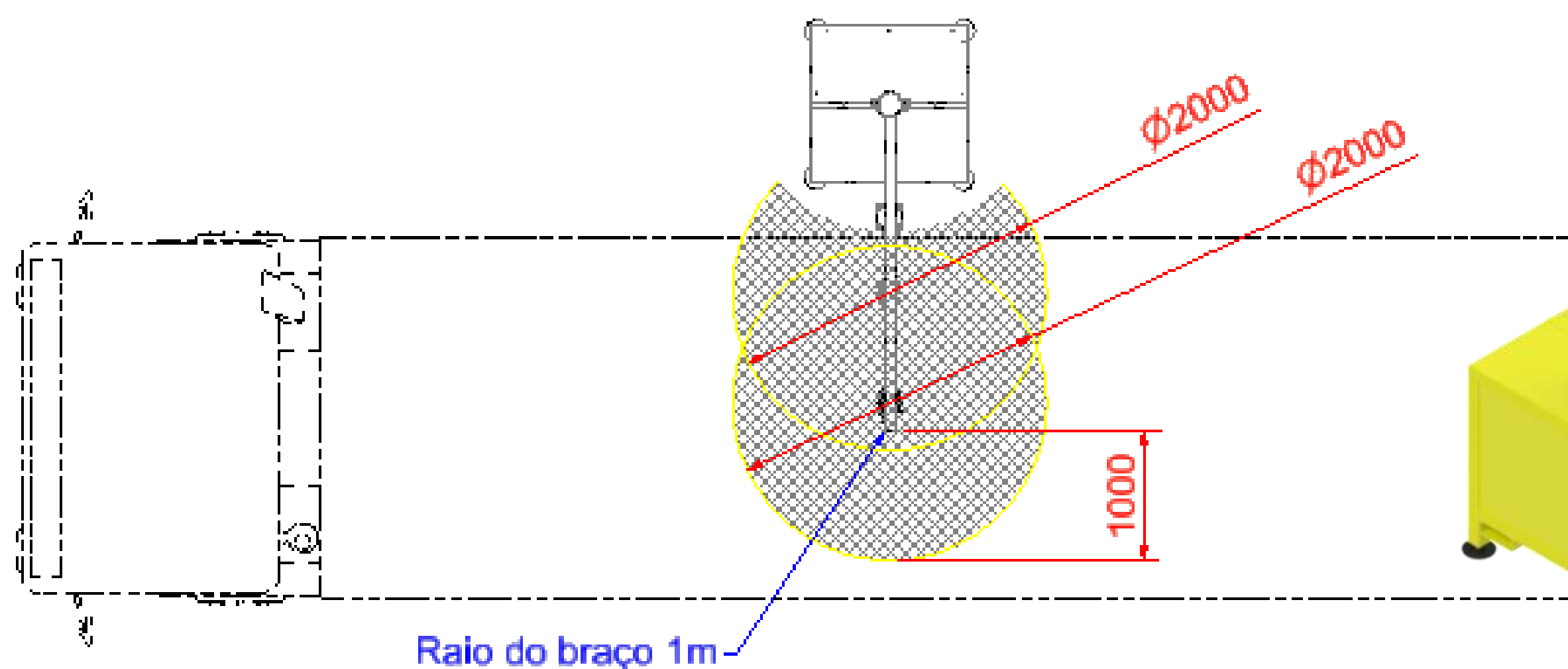
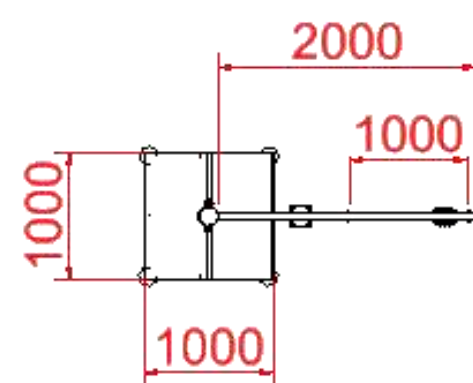
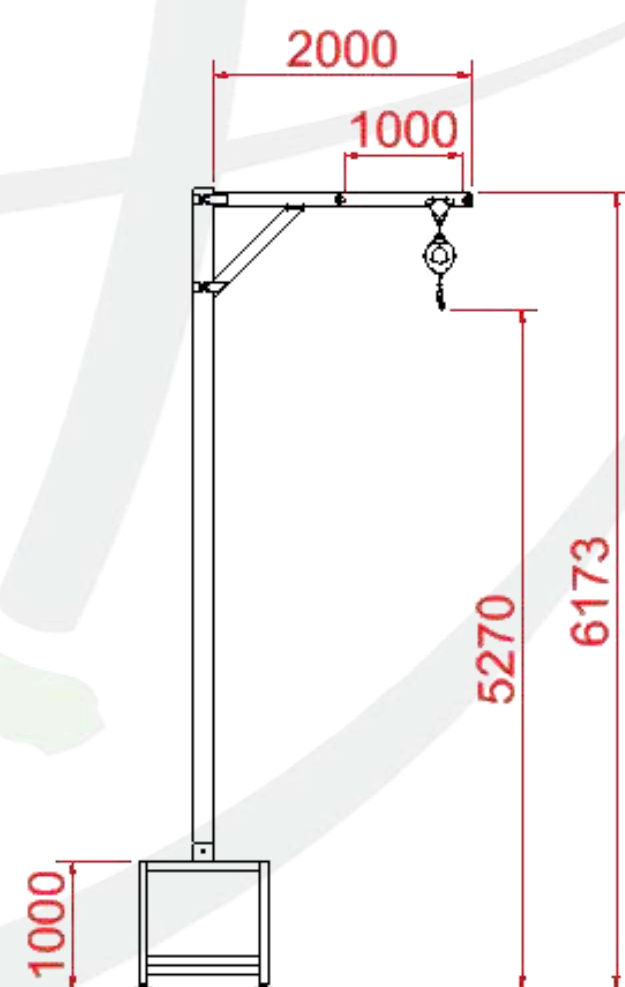
PAMG - S

Simple - mais acessível

- O PAMG-S consiste basicamente de uma caixa de contrapeso, com a coluna tubular fixa (sem giro), no topo da coluna temos um braço, o qual possui um trole para engate de trava-quedas retrátil (ponto/trilho para ancoragem de pessoas para o trabalho em altura).
- A caixa não é fixa, logo pode ser transportada com facilidade por meio de apoio em empilhadeiras, paletes e outros equipamentos de movimentação de carga.



mepi[®]
Indústria e Serviços



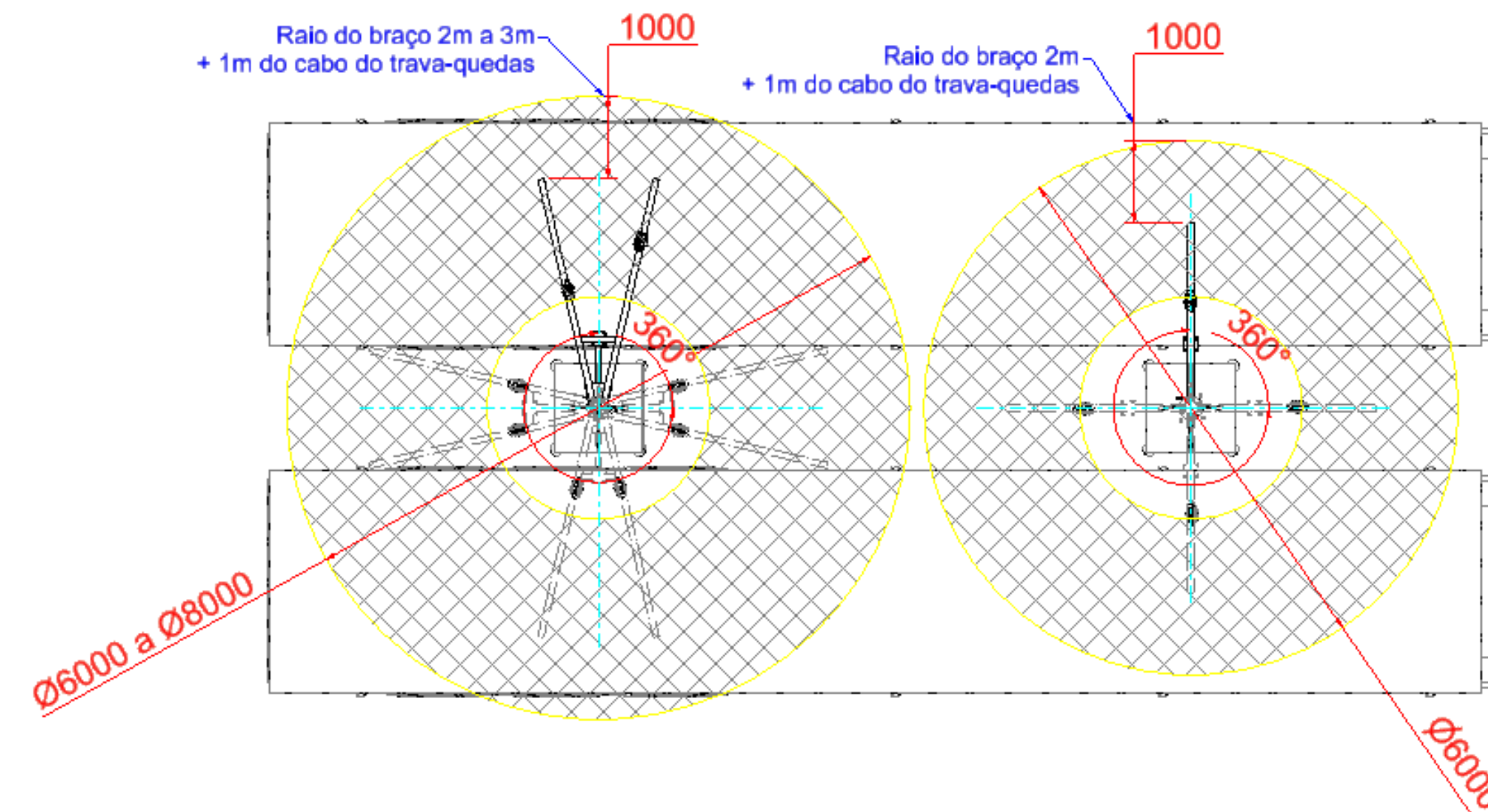
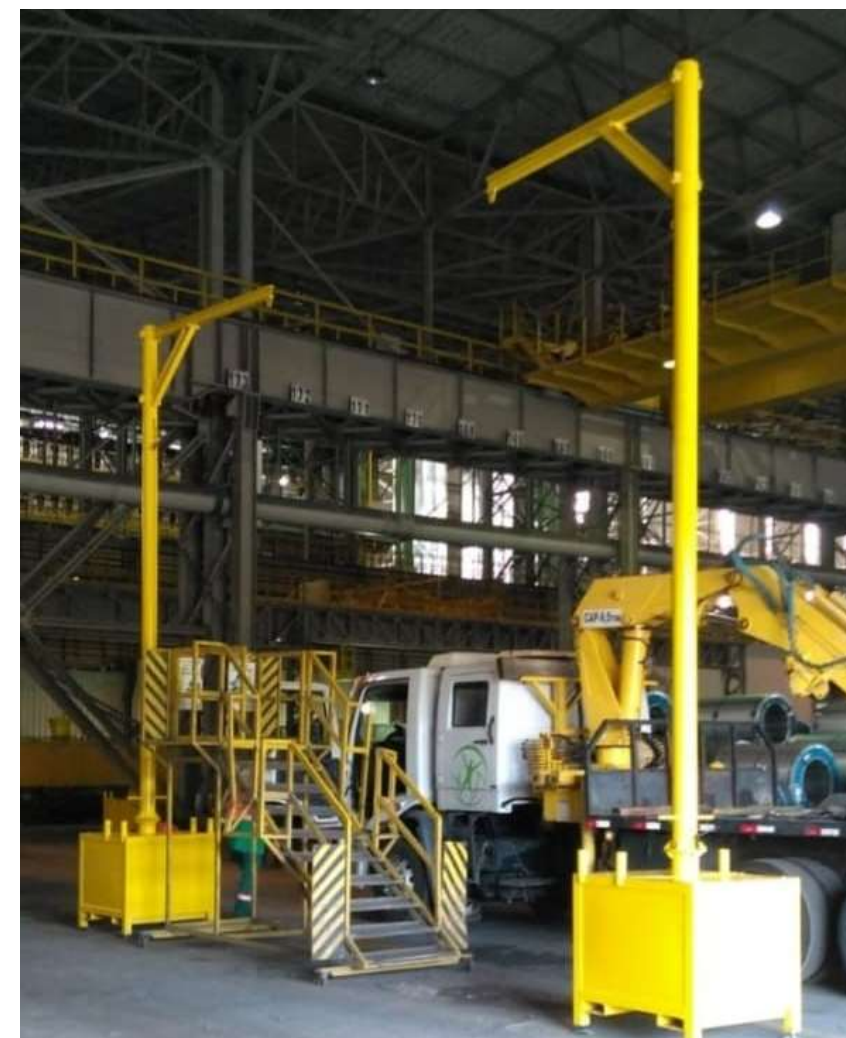
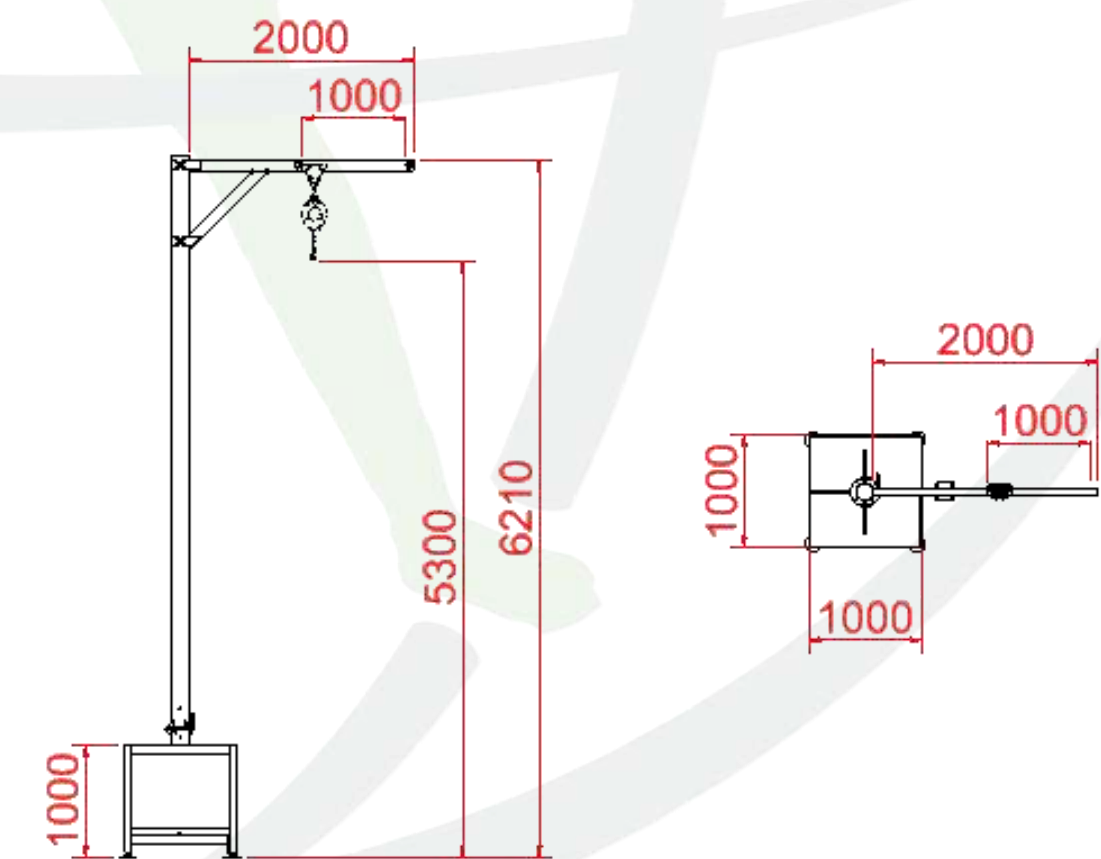
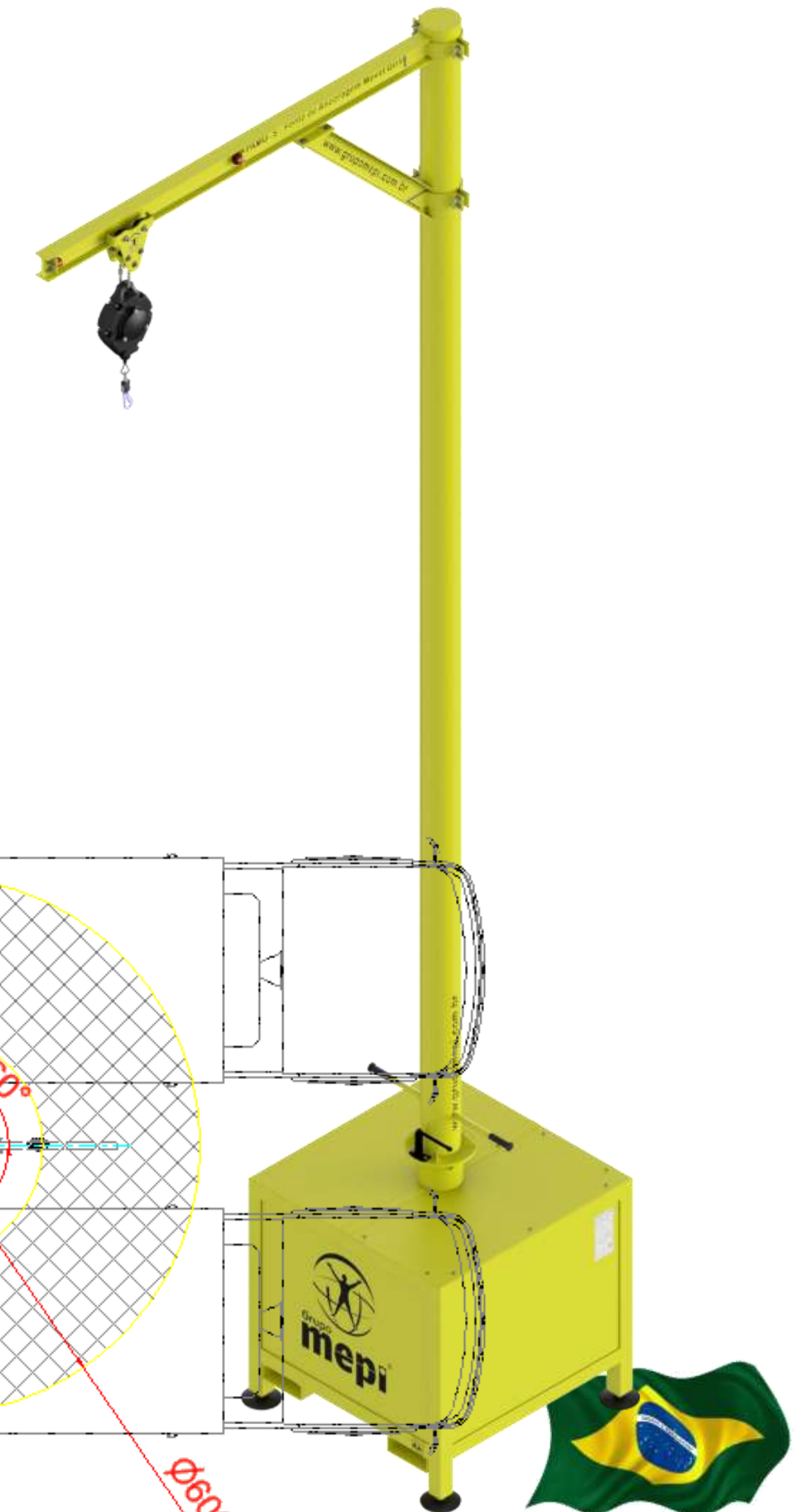
PAMG - I

Intermediário - com giro 360



mepi[®]
Indústria e Serviços

- O PAMG-I consiste basicamente de uma caixa de contrapeso, com a **coluna tubular giratória**, no topo da coluna temos um **braço simples ou duplo**, o qual possui um trole para engate de trava-quedas retrátil (ponto/trilho para ancoragem de pessoas para o trabalho em altura).
- A caixa não é fixa, logo pode ser transportada com facilidade por meio de apoio em empilhadeiras, paleteiras e outros equipamentos de movimentação de carga.



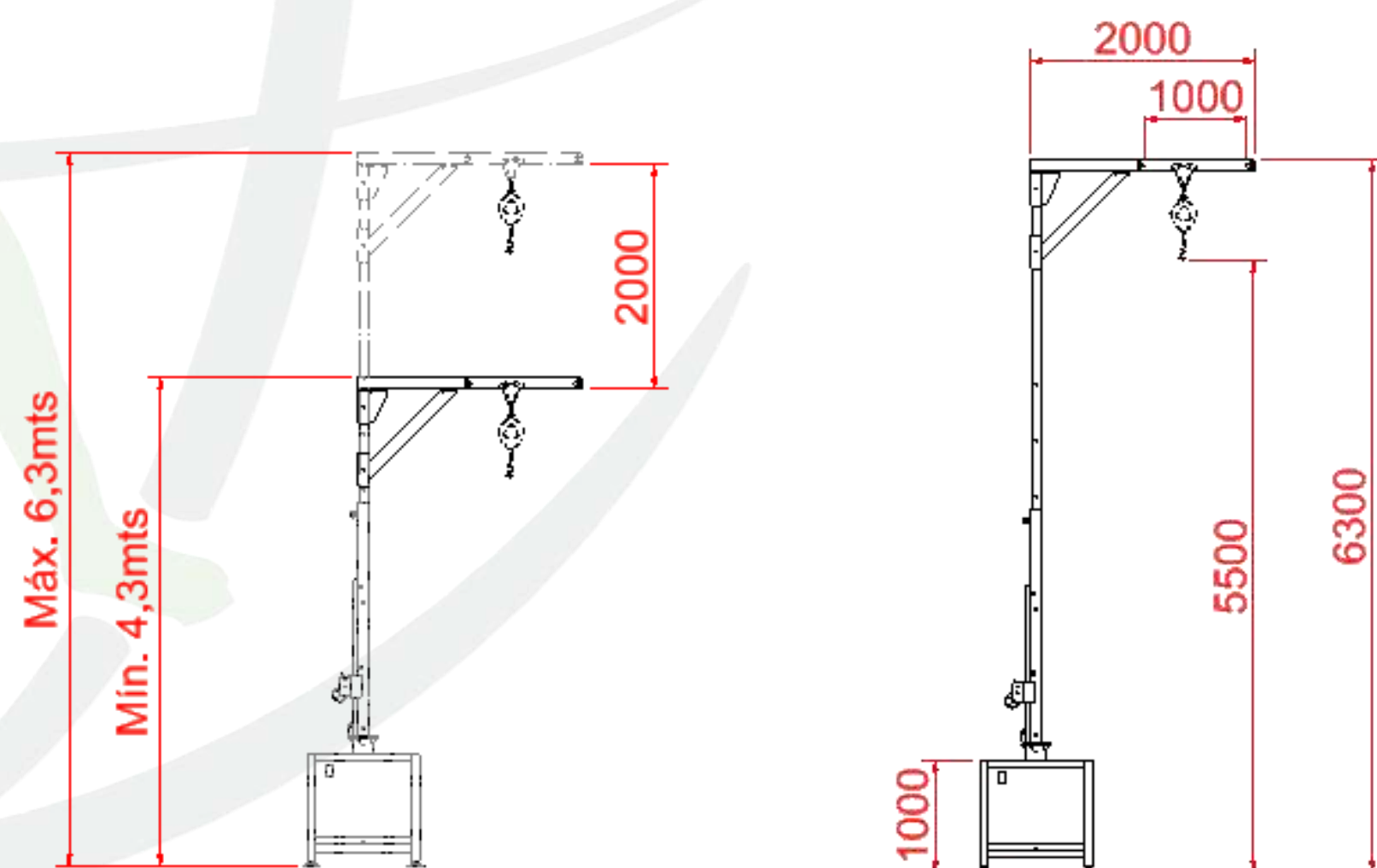
PAMG - A1

Avançado - giro 360° + ajuste de altura

- O **PAMG-A1** consiste basicamente de uma caixa de contrapeso, com a **coluna articulada giratória de 2 estágios**, no topo da coluna temos um braço simples ou duplo, o qual possui um trole para engate de trava-quedas retrátil (ponto/trilho para ancoragem de pessoas para o trabalho em altura).
- A caixa não é fixa, logo pode ser transportada com facilidade por meio de apoio em empilhadeiras, paleteiras e outros equipamentos de movimentação de carga.



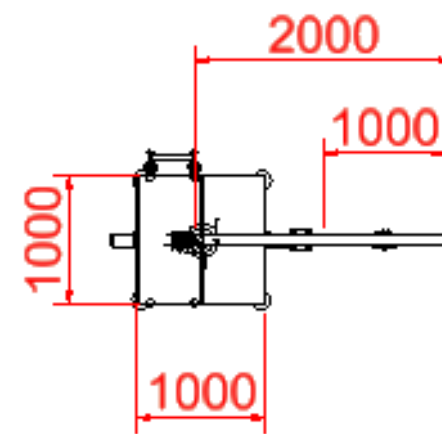
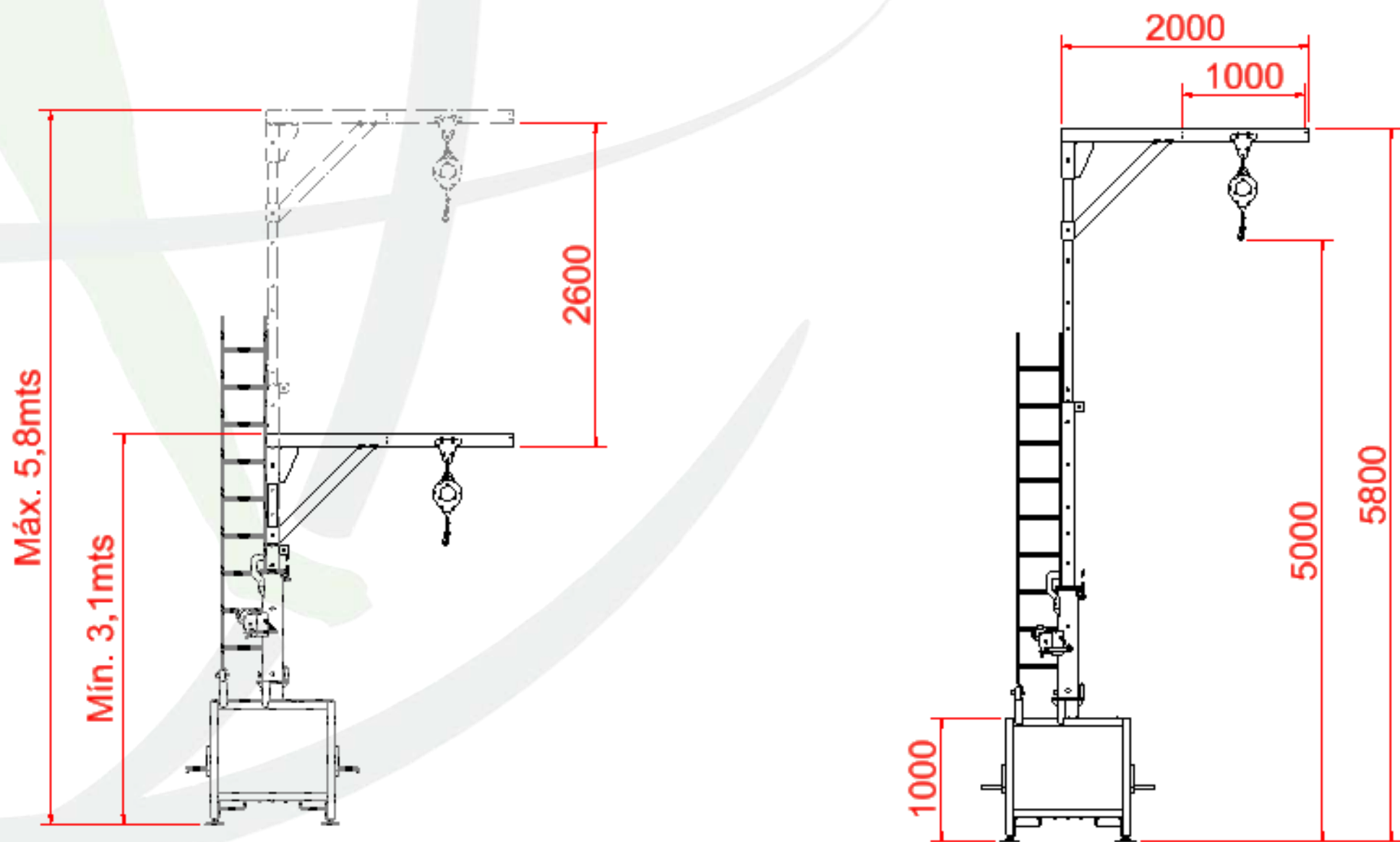
mepi[®]
Indústria e Serviços



PAMG - A2

Avançado 2 - giro 360° + maior ajuste de altura

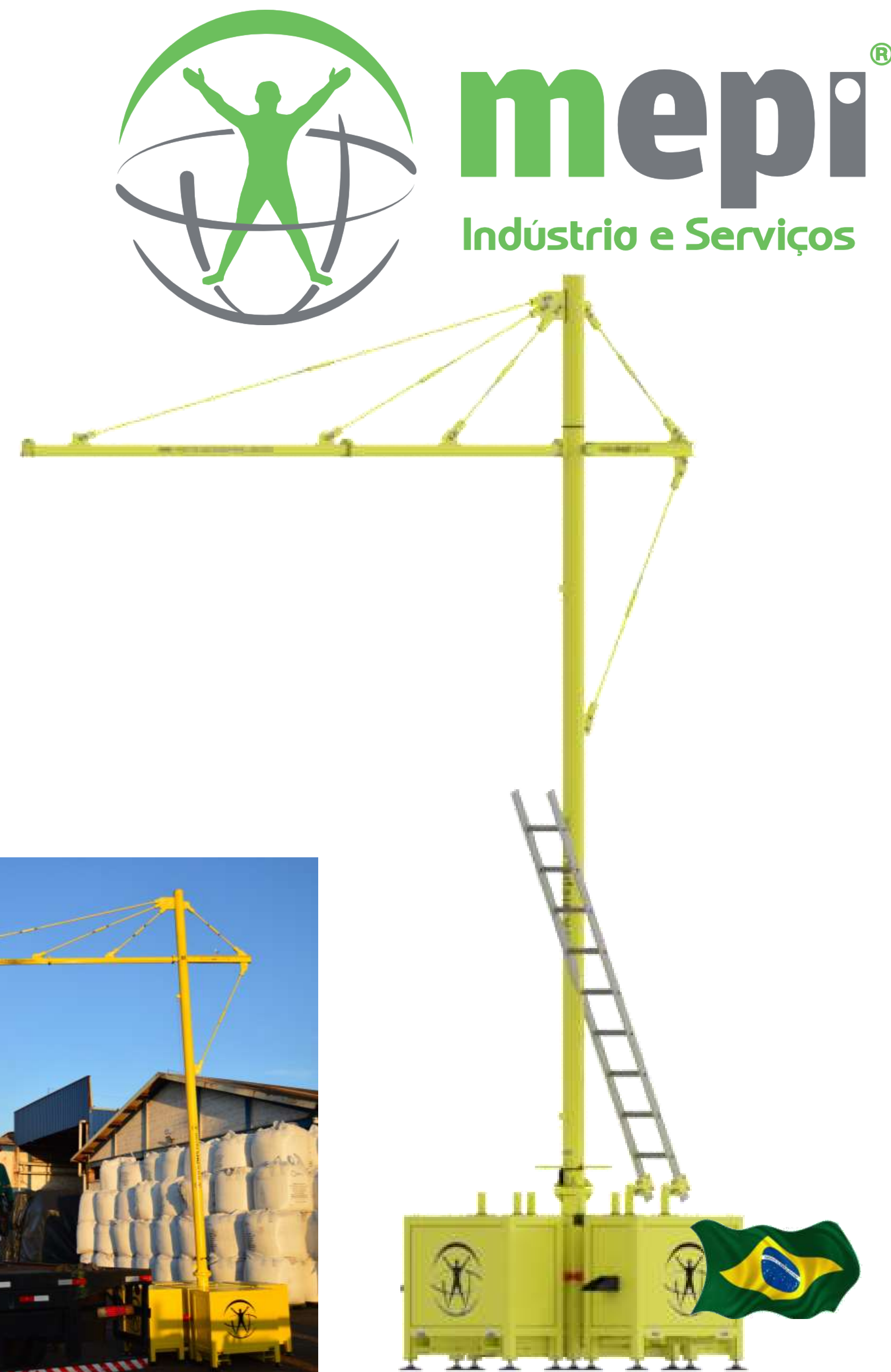
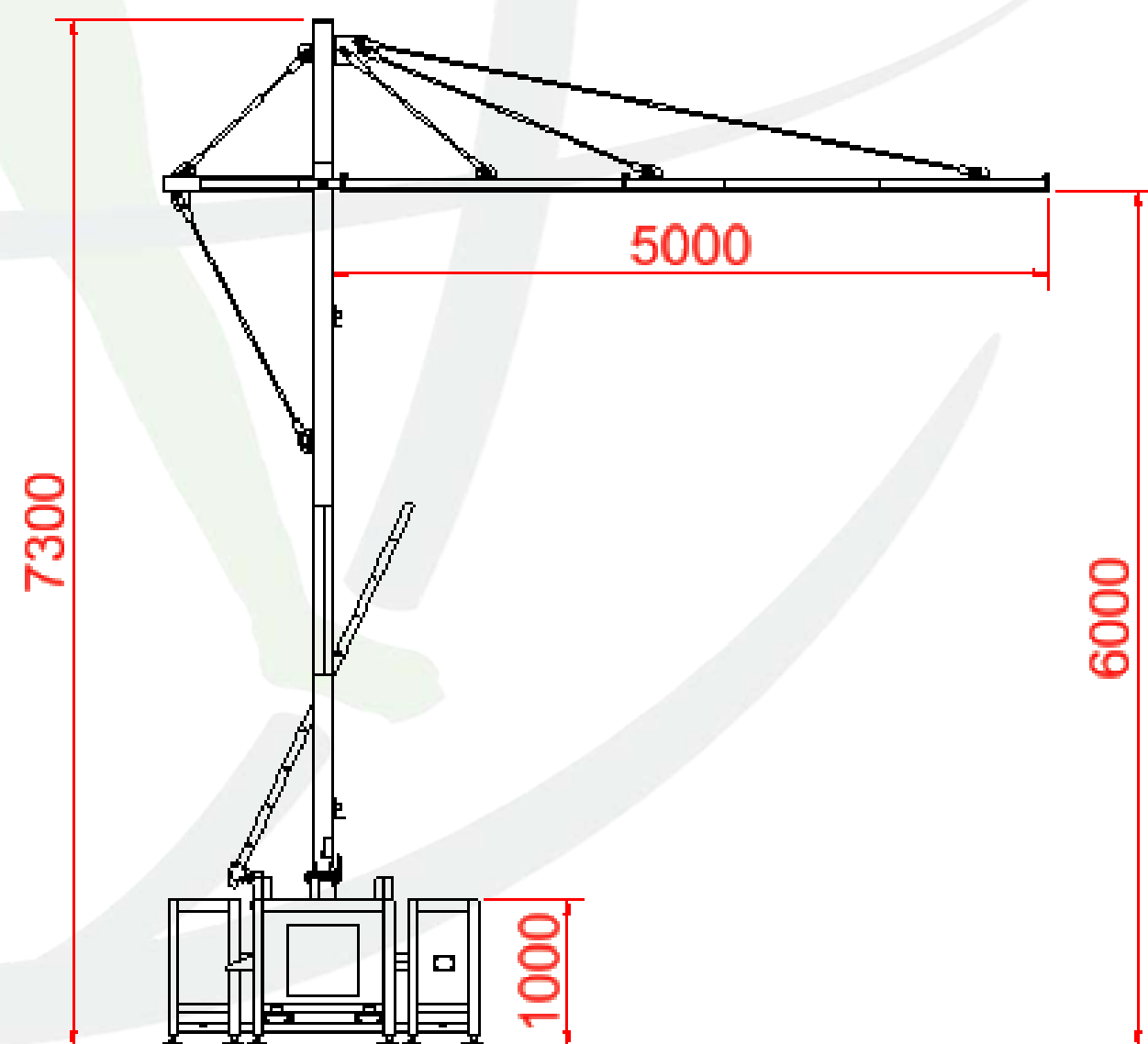
- O **PAMG-A2** consiste basicamente de uma caixa de contrapeso, com a coluna articulada giratória de **3 estágios permitindo melhor campo de ajuste da altura**, no topo da coluna temos um braço simples ou duplo, o qual possui um trole para engate de trava-quedas retrátil (ponto/trilho para ancoragem de pessoas para o trabalho em altura).
- A caixa não é fixa, logo pode ser transportada com facilidade por meio de apoio em empilhadeiras, paleteiras e outros equipamentos de movimentação de carga.



PAMG - 5m

Modelo com trilho de 5mts + giro 360°

- O **PAMG-5m** consiste basicamente de uma caixa de contrapeso, com a coluna articulada giratória de **3 estágios permitindo melhor campo de ajuste da altura**, no topo da coluna temos um braço simples ou duplo, o qual possui um trole para engate de trava-quedas retrátil (ponto/trilho para ancoragem de pessoas para o trabalho em altura).
- A caixa não é fixa, logo pode ser transportada com facilidade por meio de apoio em empilhadeiras, paleteiras e outros equipamentos de movimentação de carga.

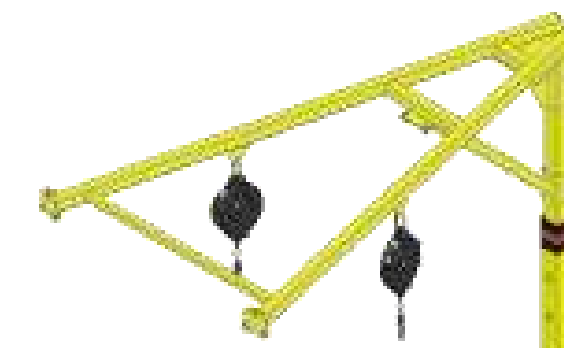


mepi[®]
Indústria e Serviços

PAMG - Av



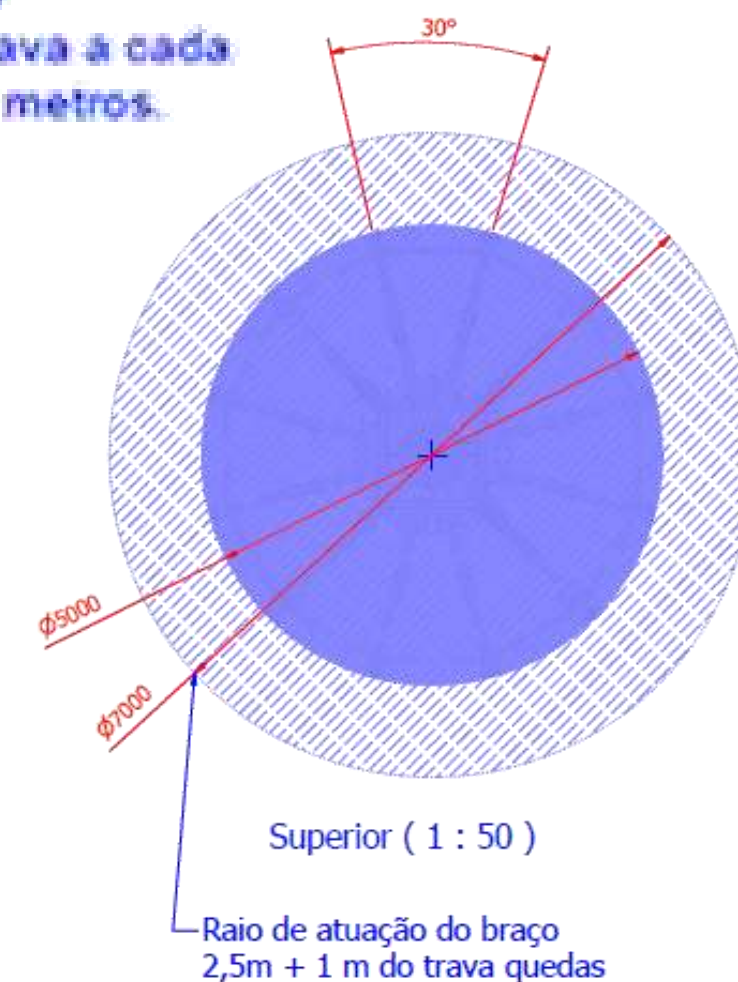
mepi[®]
Indústria e Serviços



Modelo com alcance de 12m + giro 360°

- O PAMG-Av foi desenvolvido especialmente para aplicações que demandam grandes alturas de acesso. Com coluna articulada capaz de atingir até 12 metros de altura, possui estrutura capaz de suportar até 2 trabalhadores com raio de giro de 2,5m.
- Capaz de ser movimentado por empilhadeiras, também pode ser equipado com rodas / rodízios e movimentação por meio de tração mecânica.

- Altura mínima: 7,5 metros
- Altura máxima: 12 metros
- Variação de altura com trava a cada 200 milímetros a partir de 7,5 metros.



Características

- Todos os modelos podem facilmente serem movimentados com empilhadeiras - comum em ambientes de carga/descarga
- Alguns modelos podem ser manuseados com paleteiras manuais
- Disponível acessório de rodas e patolas;



mepi[®]
Indústria e Serviços



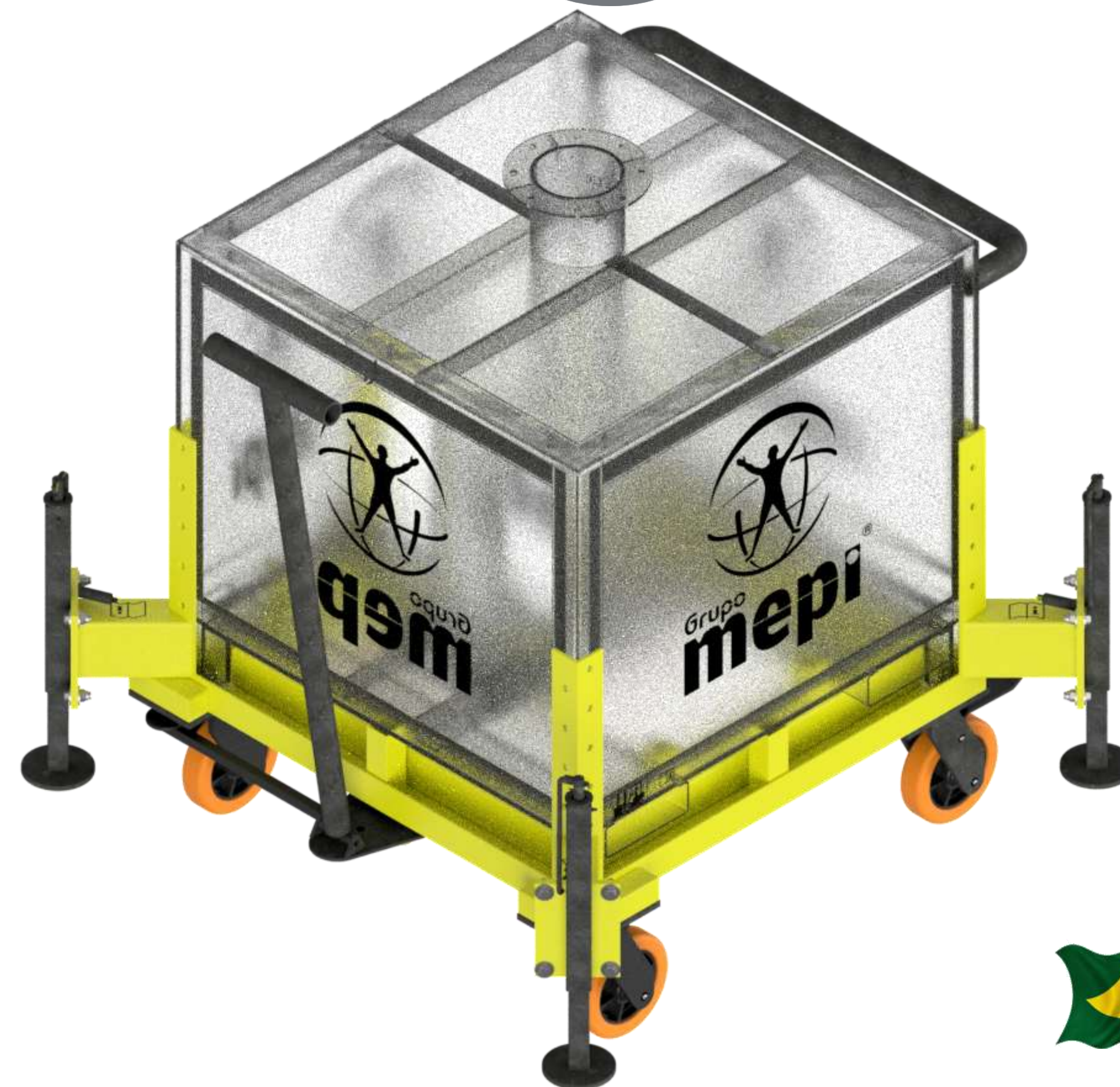
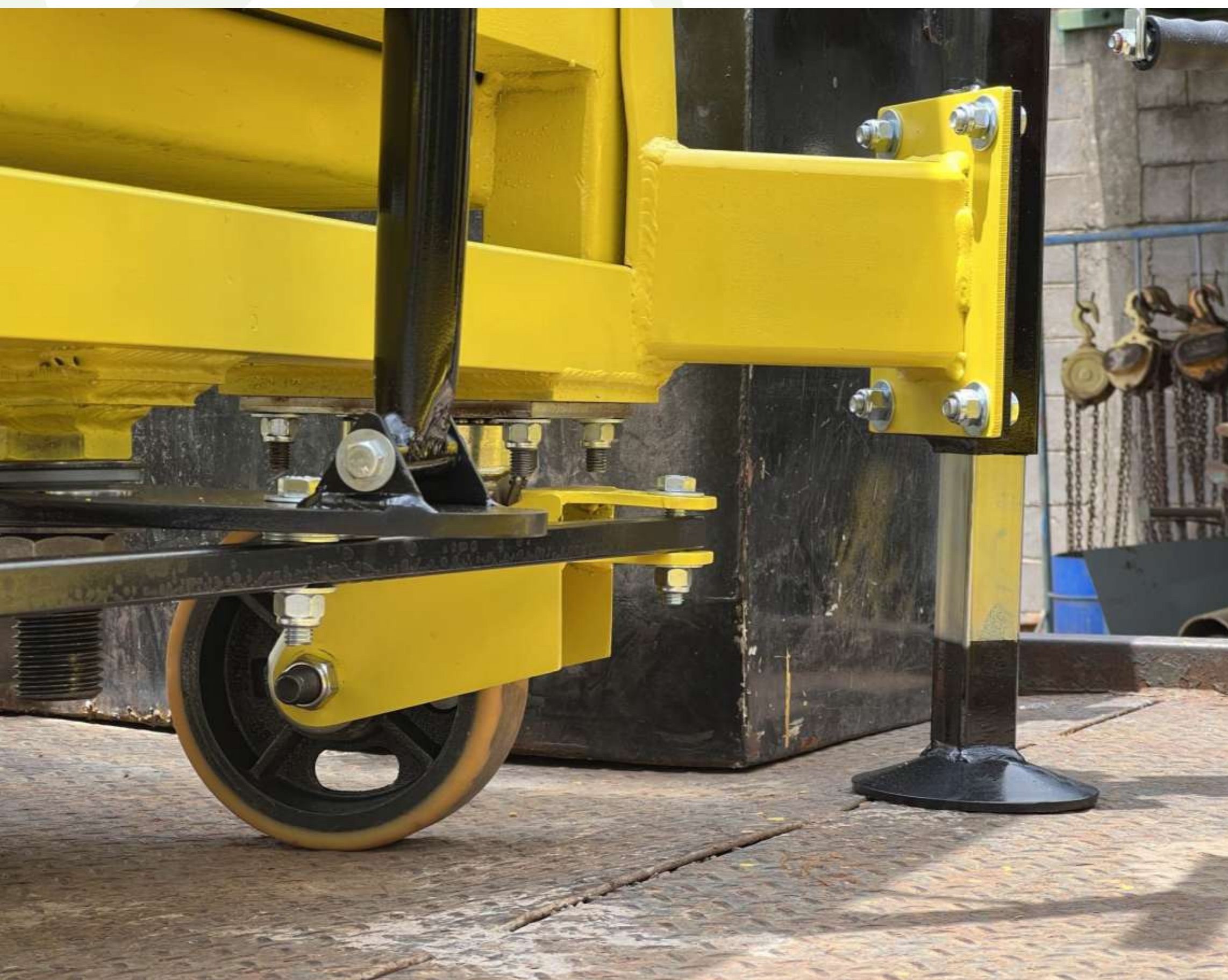
Acessórios para PAMG

Conjunto de rodas e patolas - mov. Manual

Consulte catálogo completo para matriz de compatibilidade



mepi[®]
Indústria e Serviços



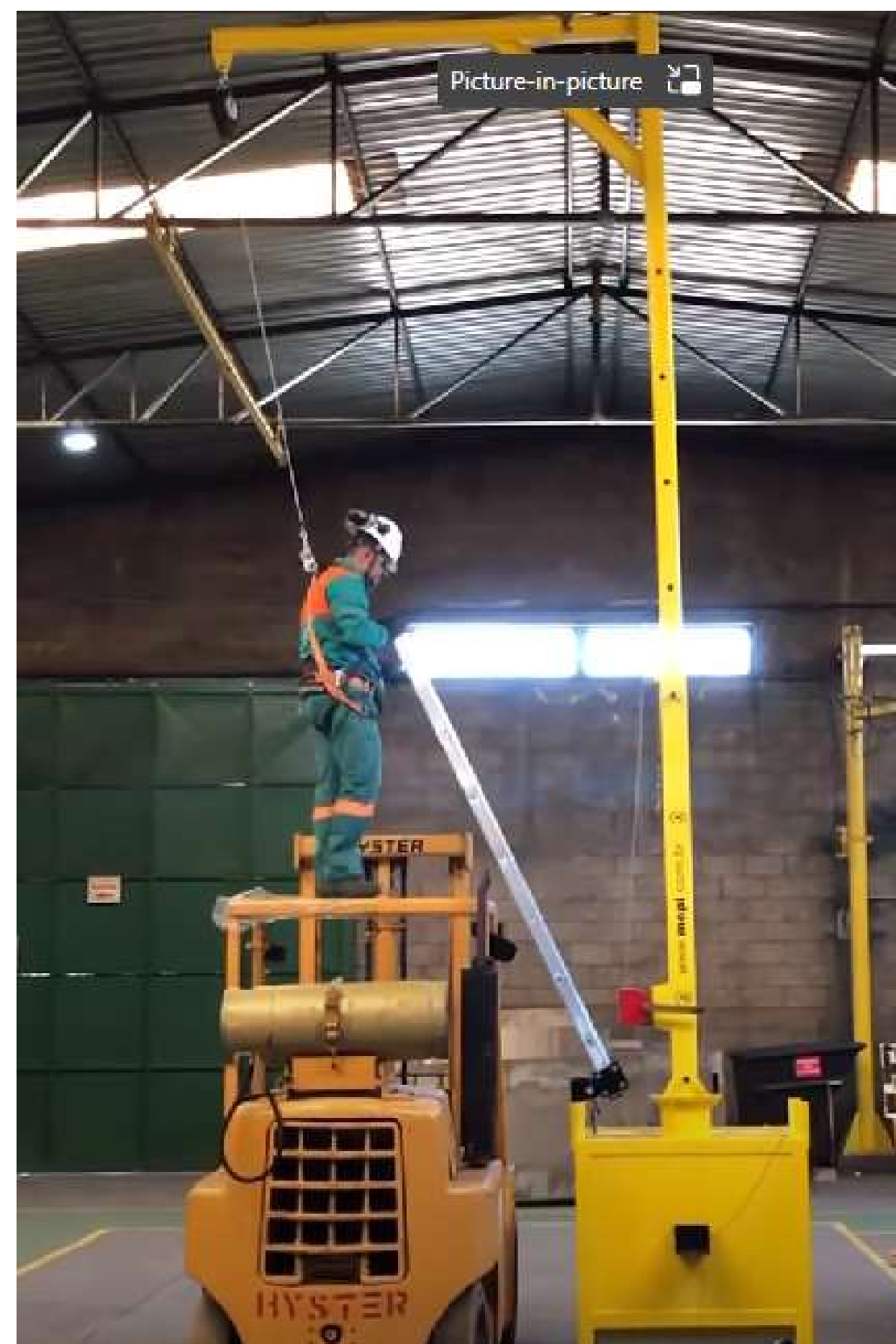
Acessórios para PAMG

Escada articulada

Consulte catálogo completo para matriz de compatibilidade



mepi[®]
Indústria e Serviços



Fotos de PAMGs



mepi[®]
Indústria e Serviços





mepi®
Indústria e Serviços



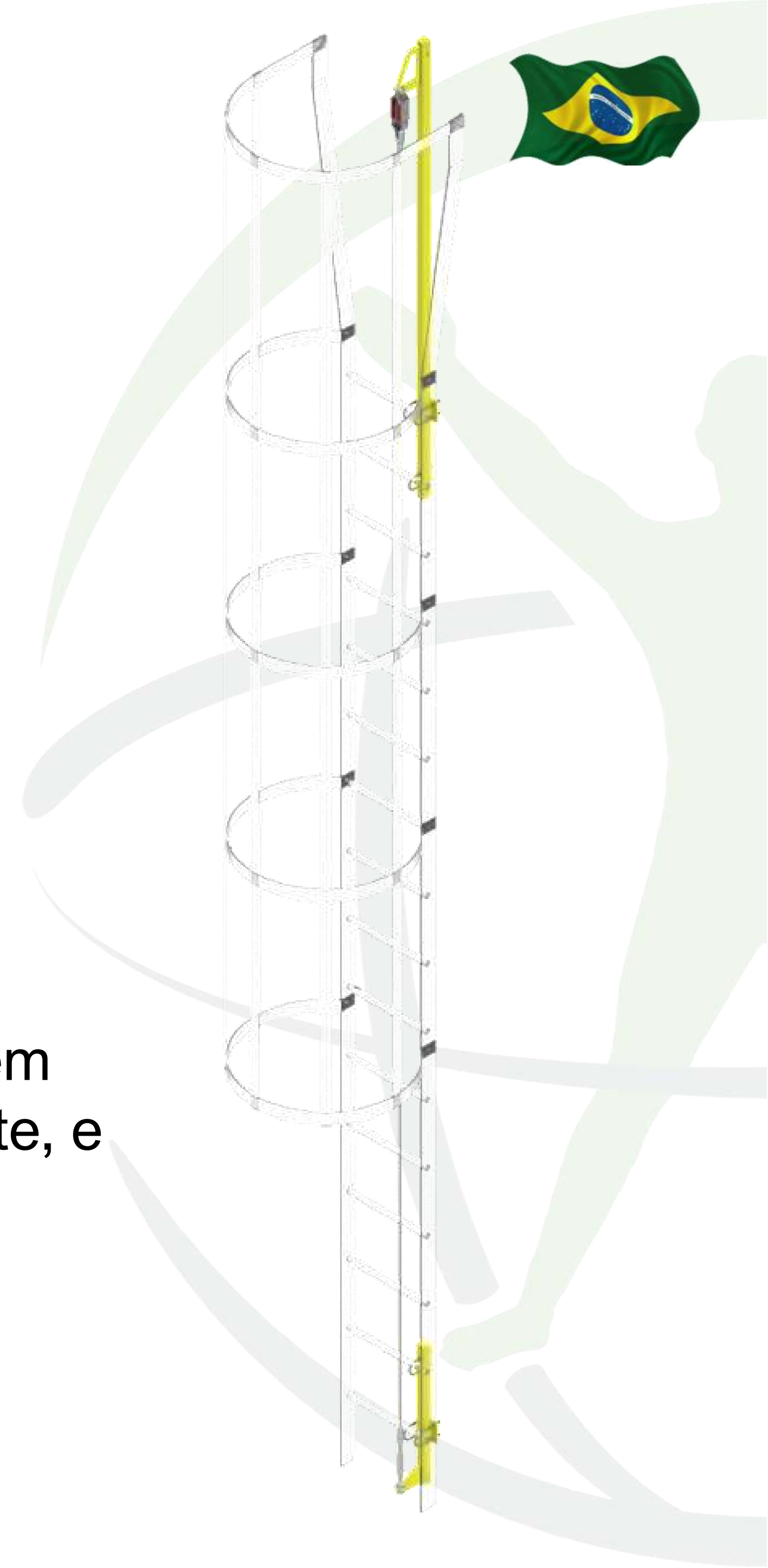


mepi[®]
Indústria e Serviços

KILVEM

Kit Linha de Vida para Escadas Verticais

Sistema de linha de vida em cabo de aço que proporciona uma ancoragem segura com conectores inovadores que eliminam o risco de abrasão, corte, e perfuração com pontas soltas do cabo de aço.



KILVEM

- O KILVEM consiste em um sistema de ancoragem para trabalho em escadas verticais, composto por:
 - Suportes: um superior e um inferior;
 - Cabo de aço 5/16" (8mm) – galvanizado ou inox;
 - Absorvedor de energia;
 - Conectores de terminal exclusivos e esticador com modelo exclusivo para montagem rápida em cabo de aço;
- O Kit de linha de vida para ser montado em escadas verticais, vulgo escada marinheiro. Este sistema possui capacidade de ajuste para ampla faixa de altura entre degraus, e até mesmo ampla faixa de formatos e dimensões diferentes de degraus.



mepi[®]
Indústria e Serviços

ANCORAGEM AUXILIAR

Ancoragem auxiliar para entrada/saída da escada vertical.

Usar talabarte compatível com
ABNT NBR 15837:2020 - classe A
com trava automática

máx.: 1 pessoa / 150kg (massa bruta)

ABSORVEDOR DE ENERGIA

Inox 304 - Cód.: 02.04.04.0016.02
AC Galvanizado - Cód.: 02.04.04.0016.01

TERMINAL PARA CABO DE AÇO 5/16"

Aço inox AISI 304
Cód.: 02-04-05-0009

CABO DE AÇO

Inox 304 - Cód.: PD0008
AC galvanizado - Cód.: PD0005



KILVEM

Antes de montar o terminal



Terminal montado



mepi[®]
Indústria e Serviços

KIT GRAMPO U

Aço carbono + galvanização a quente - cód.: 02-04-02-0098.01
Aço inoxidável AISI 304 - cód.: 02-04-02-0098.02

Inclui porcas autotravantes e arruelas compatíveis com o material escolhido.

CHAPA DE FECHAMENTO

Aço carbono + Pintura PU (Munsell 5Y8/12) - cód.: 02-04-02-0099.01
Aço carbono + Galvanização a quente - cód.: 02-04-02-0099.03
Aço inoxidável AISI 304 - cód.: 02-04-02-0099.02

Região de gravação de rastreabilidade do suporte

ESTICADOR TERMINAL-MANILHA

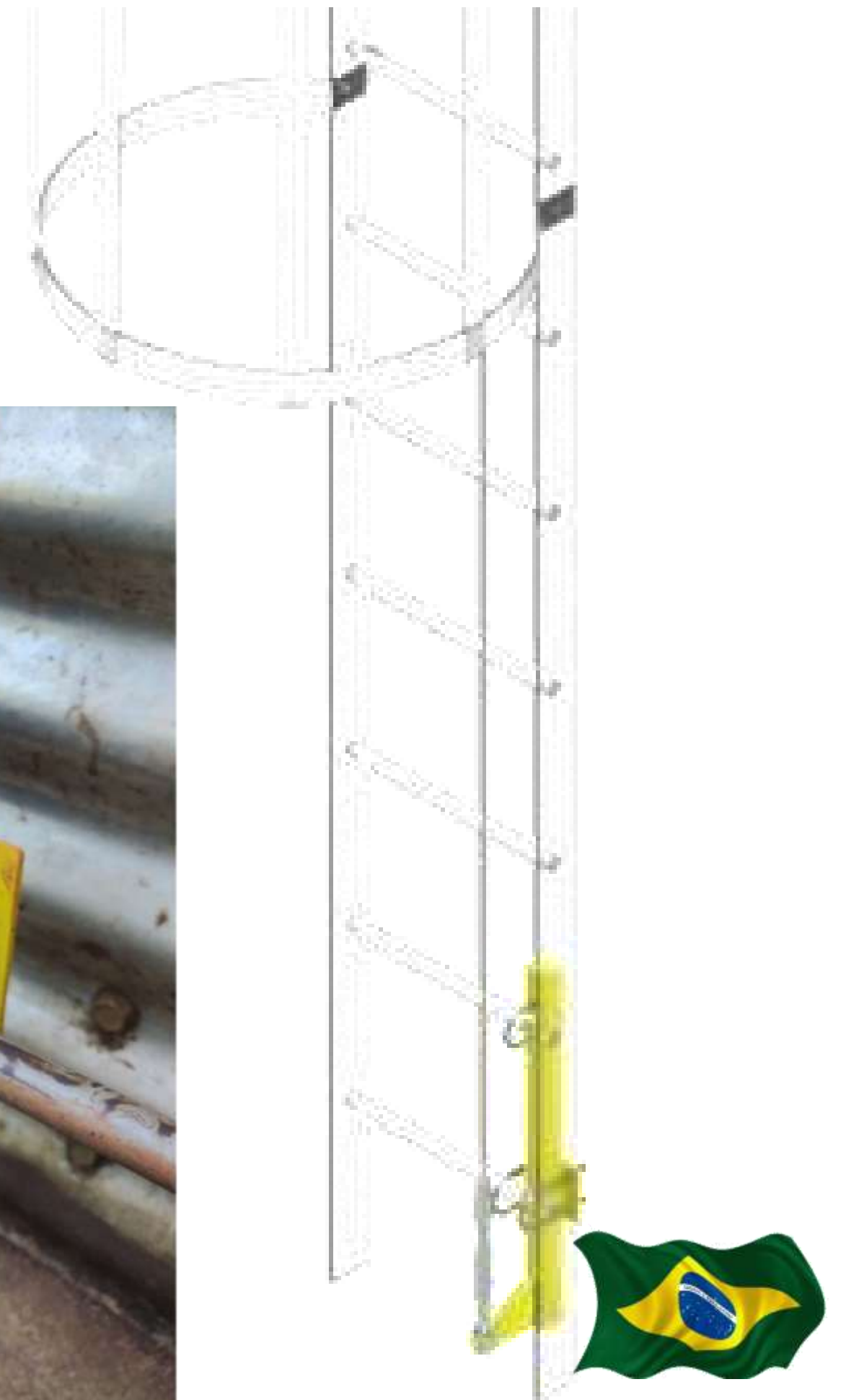
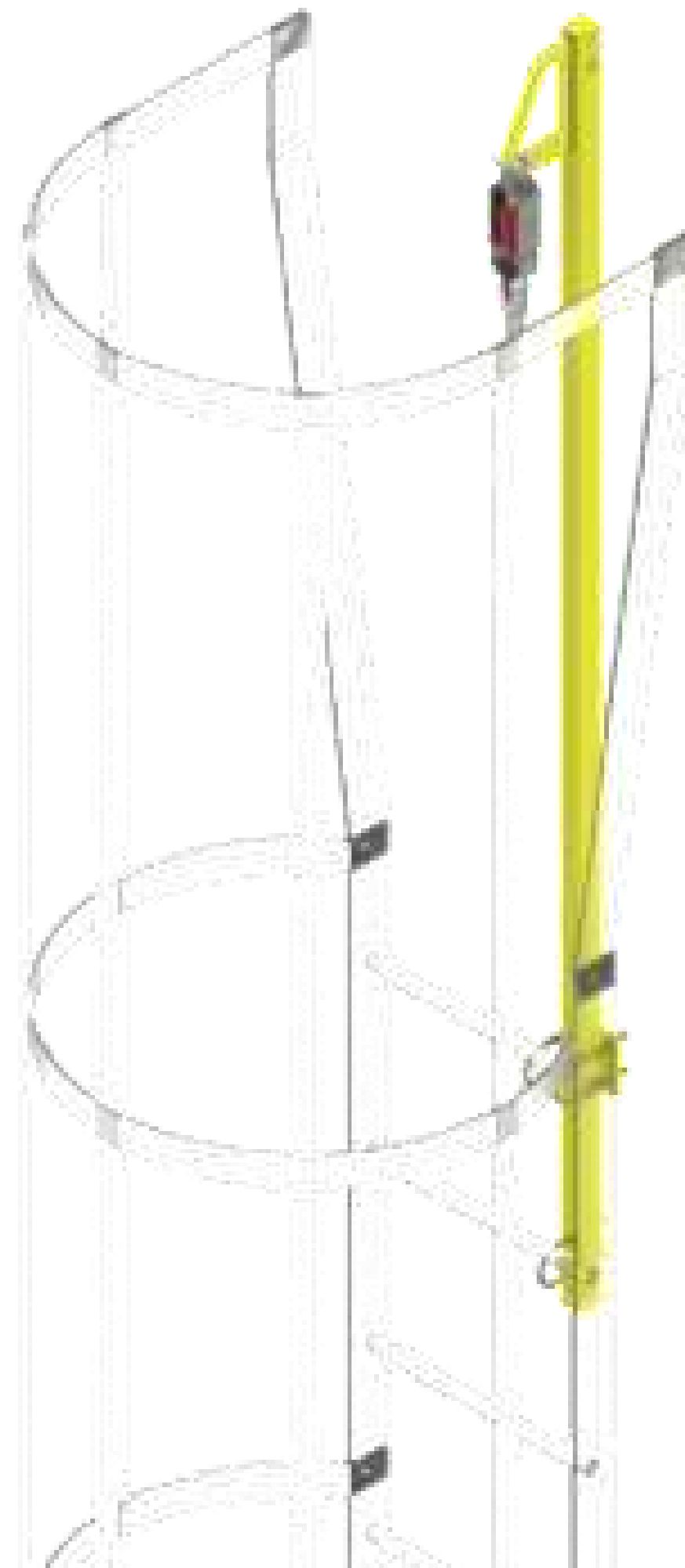
Aço Inox AISI 304
Cód.: 02-04-05-0010



KILVEM



mepi[®]
Indústria e Serviços





mepi[®]
Indústria e Serviços



Soluções Móveis

Variedade de soluções móveis

Produtos que podem ser remanejados com grande facilidade - muitas vezes manualmente, proporcionando grande versatilidade de trabalho

LVTM – 4P

Linha de vida móvel – 4P

Tipo de ancoragem: Móvel com trilho rígido
ABNT 16325:1 – tipo D

Capacidade: Até 6 pessoas

Largura: 4 a 8mts

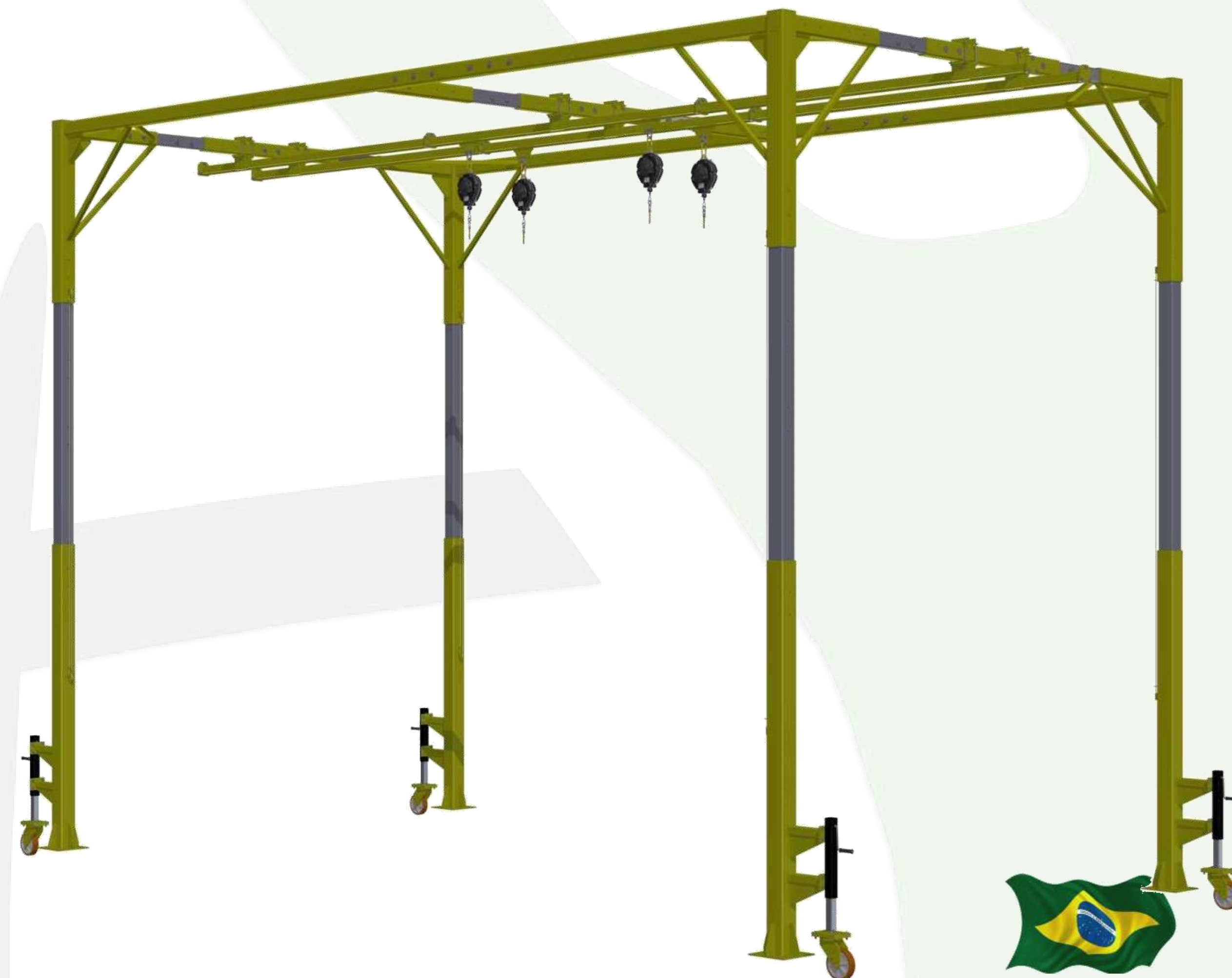
Altura: 4 a 8mts

Comprimento: 4 a 12mts

Adicionais: Mobilidade com rodas



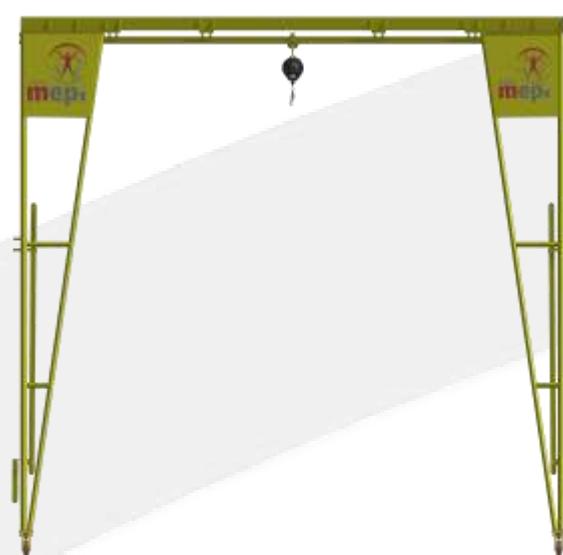
mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTM – P

Linha de vida móvel – pórtico

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas
Largura:	4 a 6mts
Altura:	6 mts (padrão)
Comprimento:	4 a 6mts
Adicionais:	Escadas para acesso rápido ao caminhão



mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTM – T

Linha de vida móvel – pórtico

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 3 pessoas
Largura:	3 mts
Altura:	6 mts (padrão)
Comprimento:	Trilho de 3 mts
Observações	Possível montar com várias combinações de trilhos

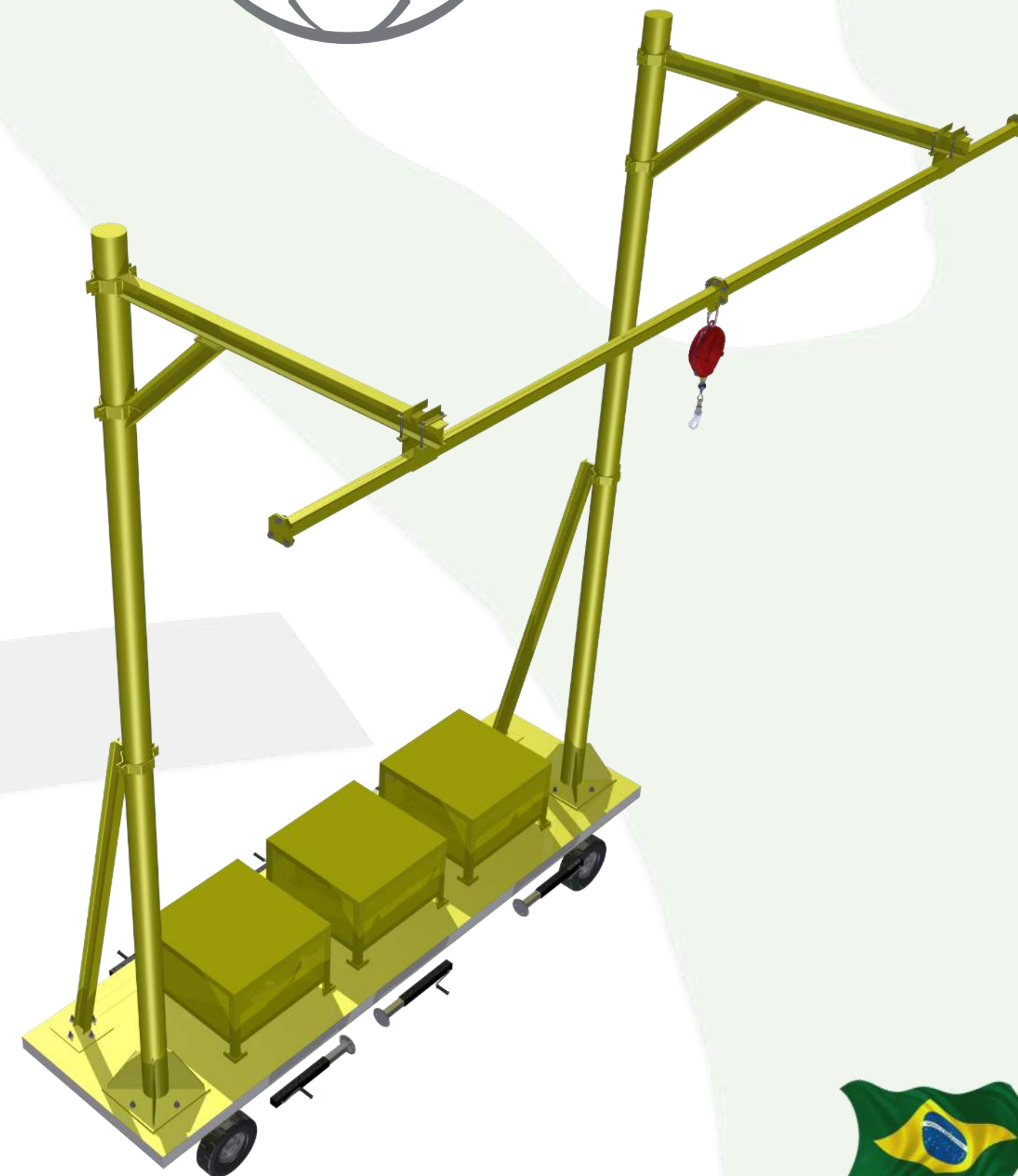
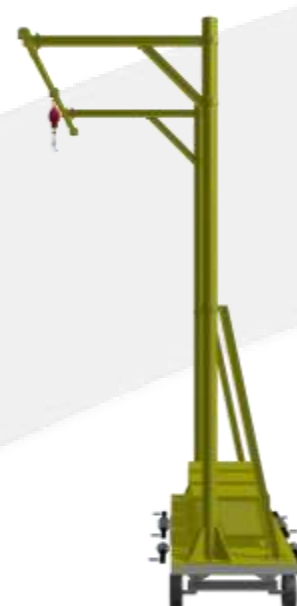


mepi[®]
Indústria e Serviços

LVTM – CP – S

Linha de vida móvel – contrapeso simples

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas
Largura do braço:	2 mts
Altura:	6 mts (padrão) – ajustável opcional
Comprimento do trilho:	6mts
Observações	Possível engate para trator, empilhadeira, e engate veicular simples



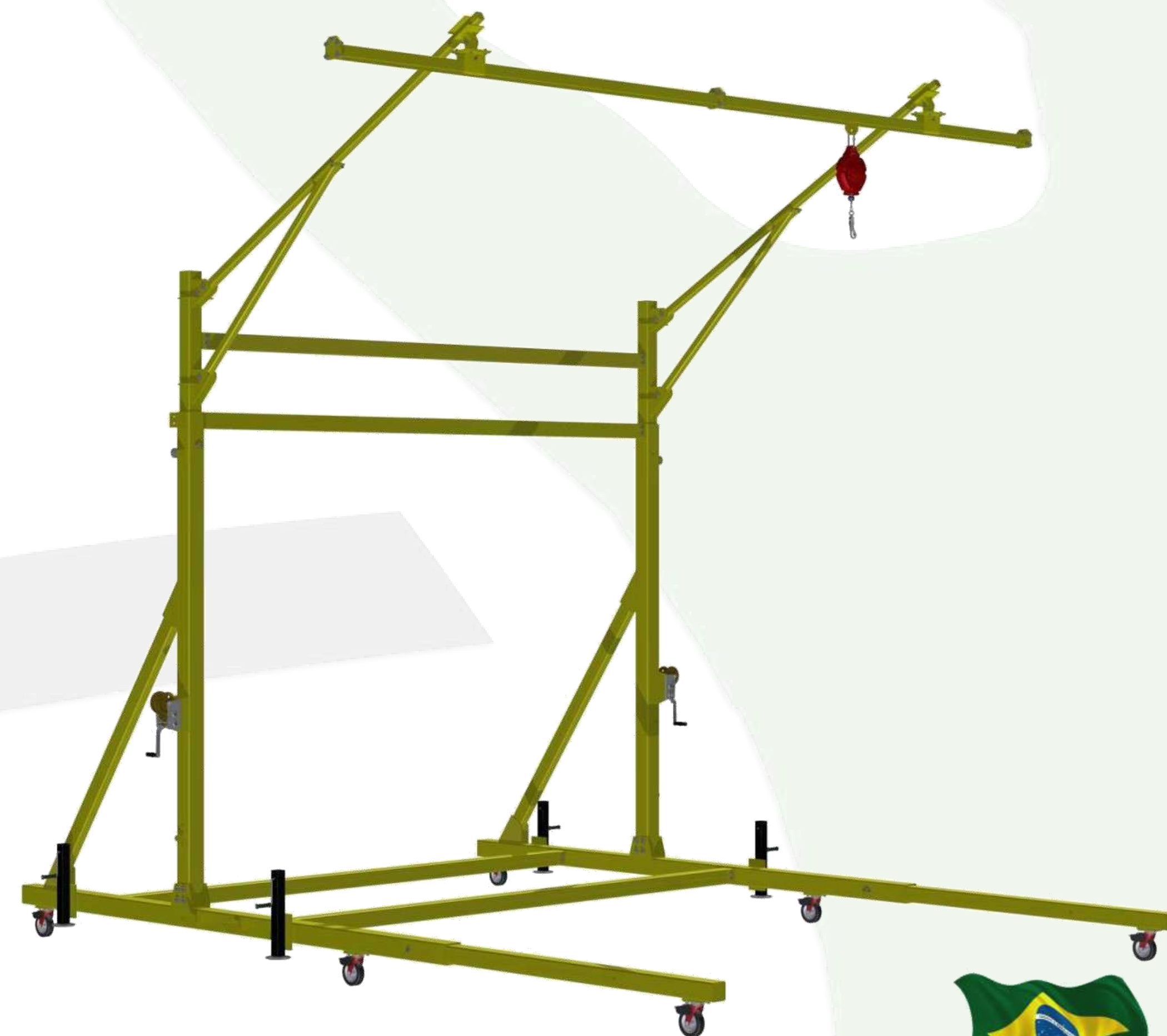
mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTM – C

Linha de vida móvel – tipo C

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas
Largura:	4 a 6mts
Altura:	Ajustável 4 a 6 mts
Comprimento do trilho:	3 ou 6 mts
Material:	Disponível em alumínio e aço carbono



mepi[®]
Indústria e Serviços



mepi[®]
Indústria e Serviços



Soluções Remanejáveis

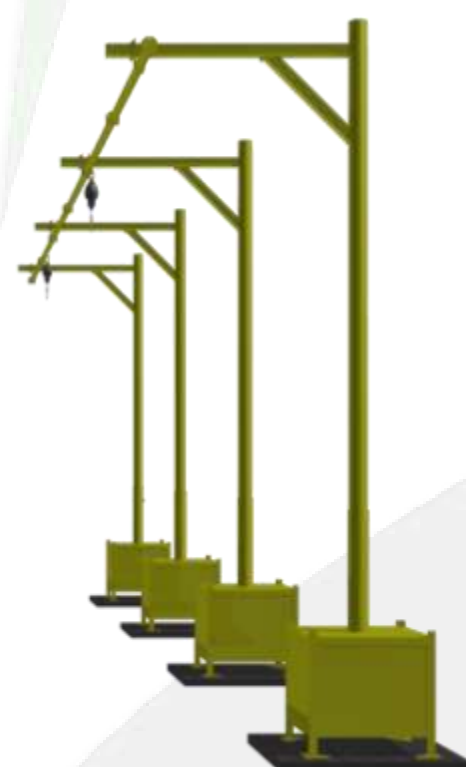
Variedade de soluções remanejáveis

Produtos que podem ser montados e desmontados de forma a possibilitar o acompanhamento do passivo, por mudanças de sites.

LVTCS-BE

Trilho simples com bases externas

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas (podendo ser estudado outras capacidades)
Largura do braço	2 a 3mts
Altura:	6mts
Comprimento do trilho:	Mínimo: 6mts Máximo: sem limite
Observações	Exige equipe técnica especializada para montagem e desmontagem



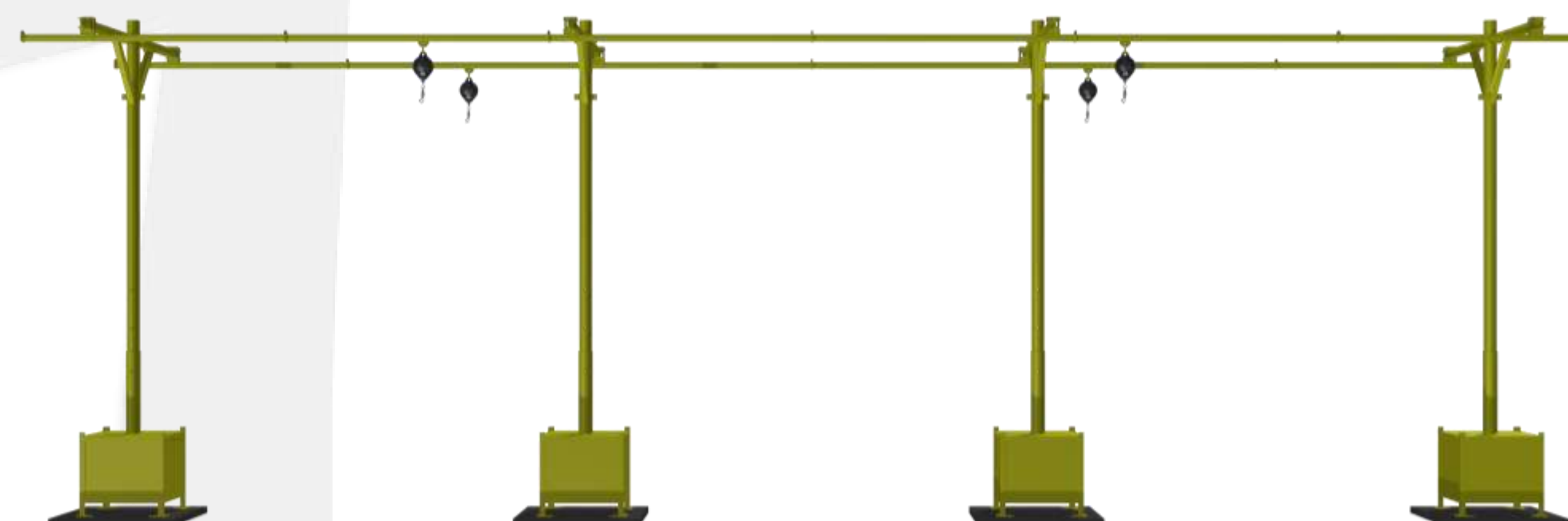
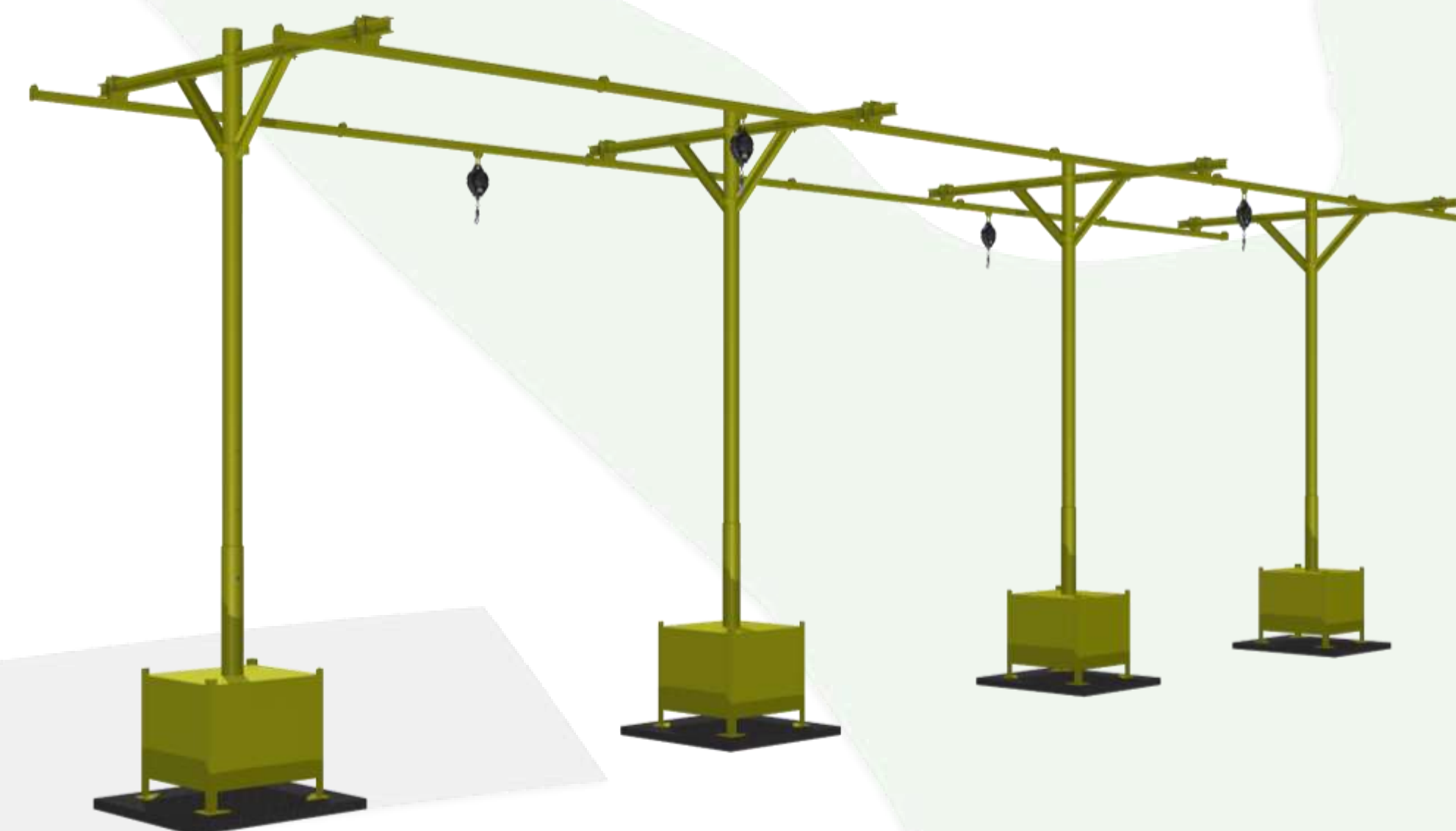
LVTCD-BE

Trilho duplo com bases externas

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 4 pessoas (podendo ser estudado outras capacidades)
Largura do braço	2 a 3mts
Altura:	6mts
Comprimento do trilho:	Mínimo: 6mts Máximo: sem limite
Observações	Exige equipe técnica especializada para montagem e desmontagem



mepi[®]
Indústria e Serviços



PAMT

Ponto de ancoragem para taludes

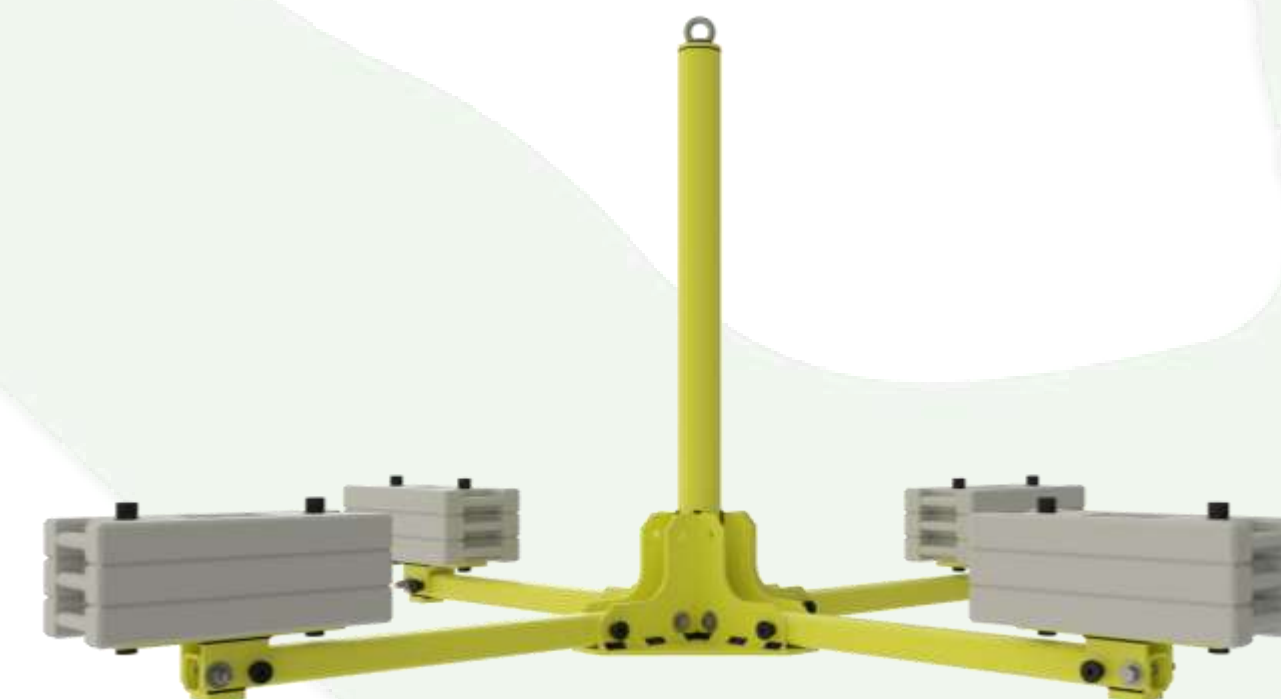
Tipo de ancoragem: Móvel com sistema ajustador de distância

Capacidade: 1 pessoa

Peso total: 350kg



mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTBF

Linha de vida para taludes com bases fixas



mepi[®]
Indústria e Serviços

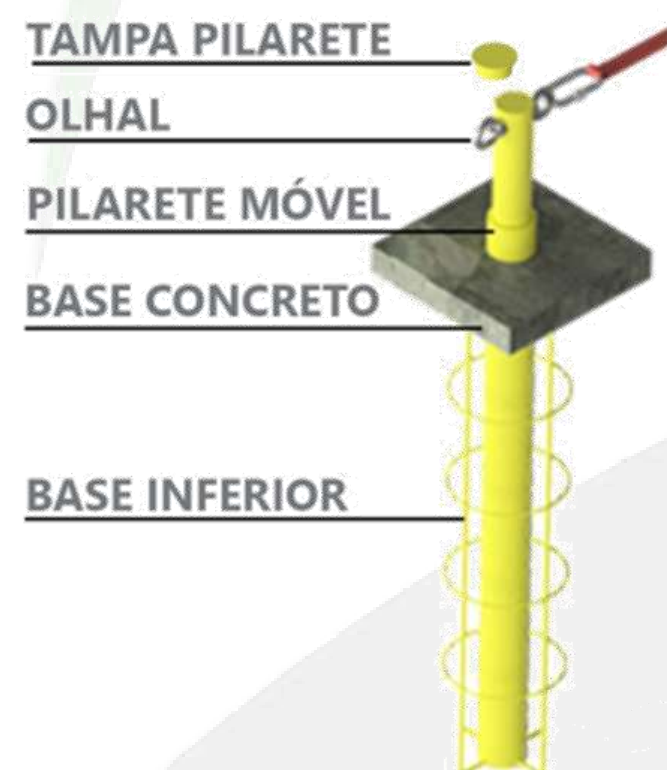
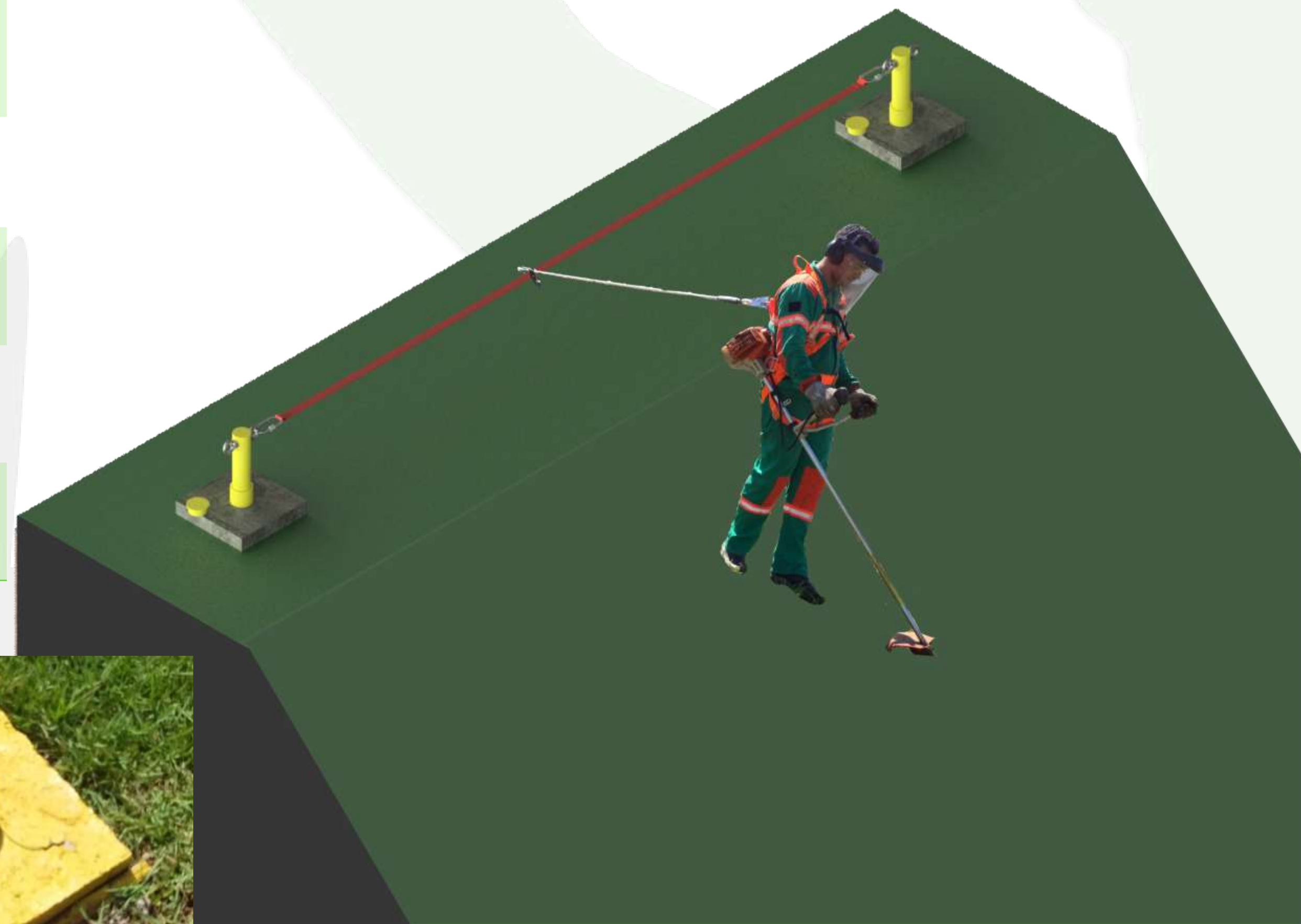
Tipo de ancoragem: Móvel com trilho rígido
ABNT 16325:1 – tipo C

Capacidade: Até 2 pessoas

Comprimento do cabo: Ajustável até 15mts

EPIs Trava-quedas retrátil ou ajustador de distância (individual)

Observações: Bases civis em toda a região do talude;
Pilaretes e linha apenas no local de trabalho;





mepi[®]
Indústria e Serviços



Soluções Fixas

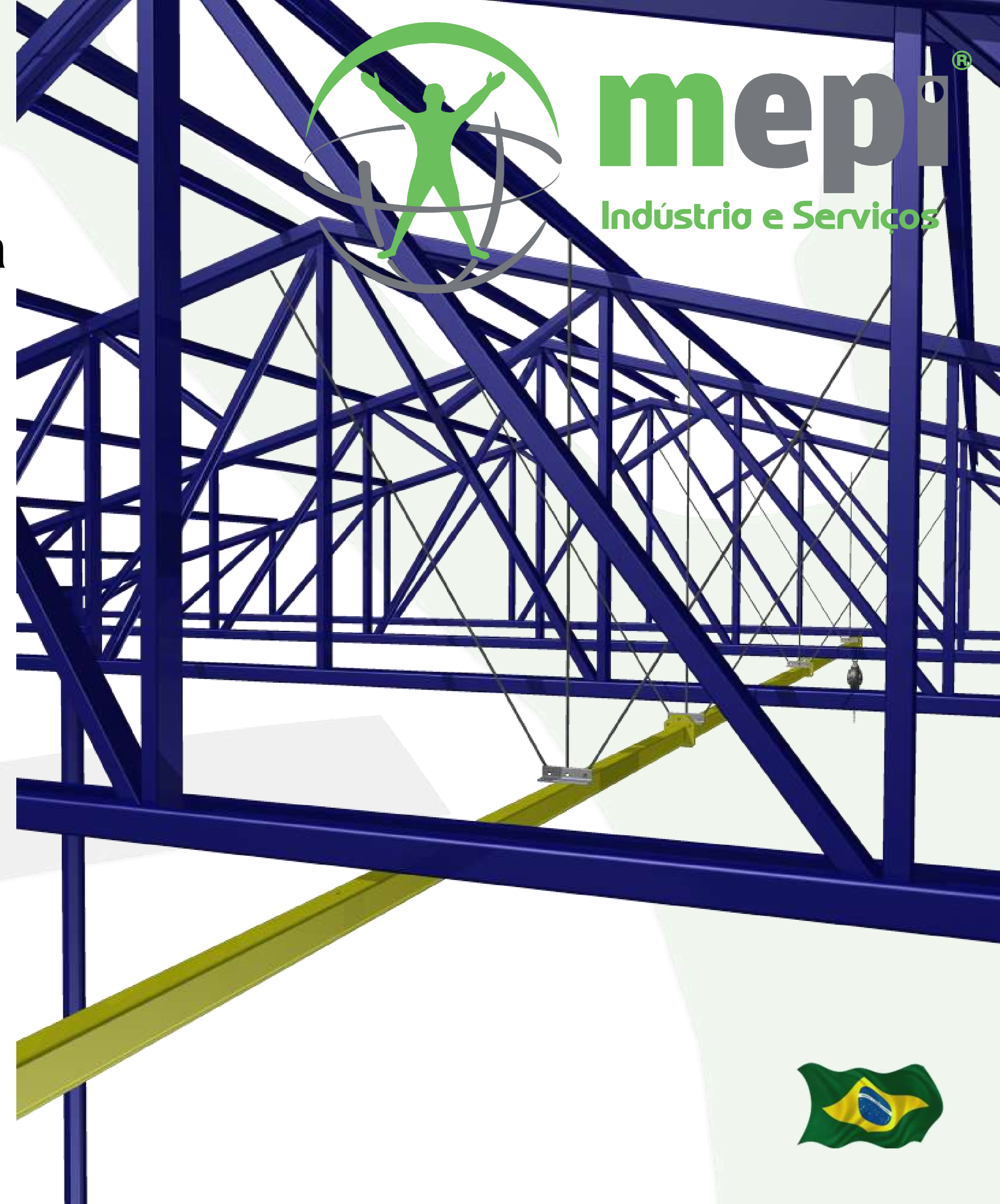
Variedade de soluções com instalação permanente

Produtos extremamente robustos, com o mínimo de manutenção requerida.

LVTCOB

Trilho fixado na estrutura da cobertura

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Variável conforme projeto customizado Mín: 2 pessoas
Comprimento do trilho:	Qualquer tamanho
Interfaces:	Chapa Z Suporte tipo pinça Estaiado Suportes customizados especiais



mepi[®]
Indústria e Serviços



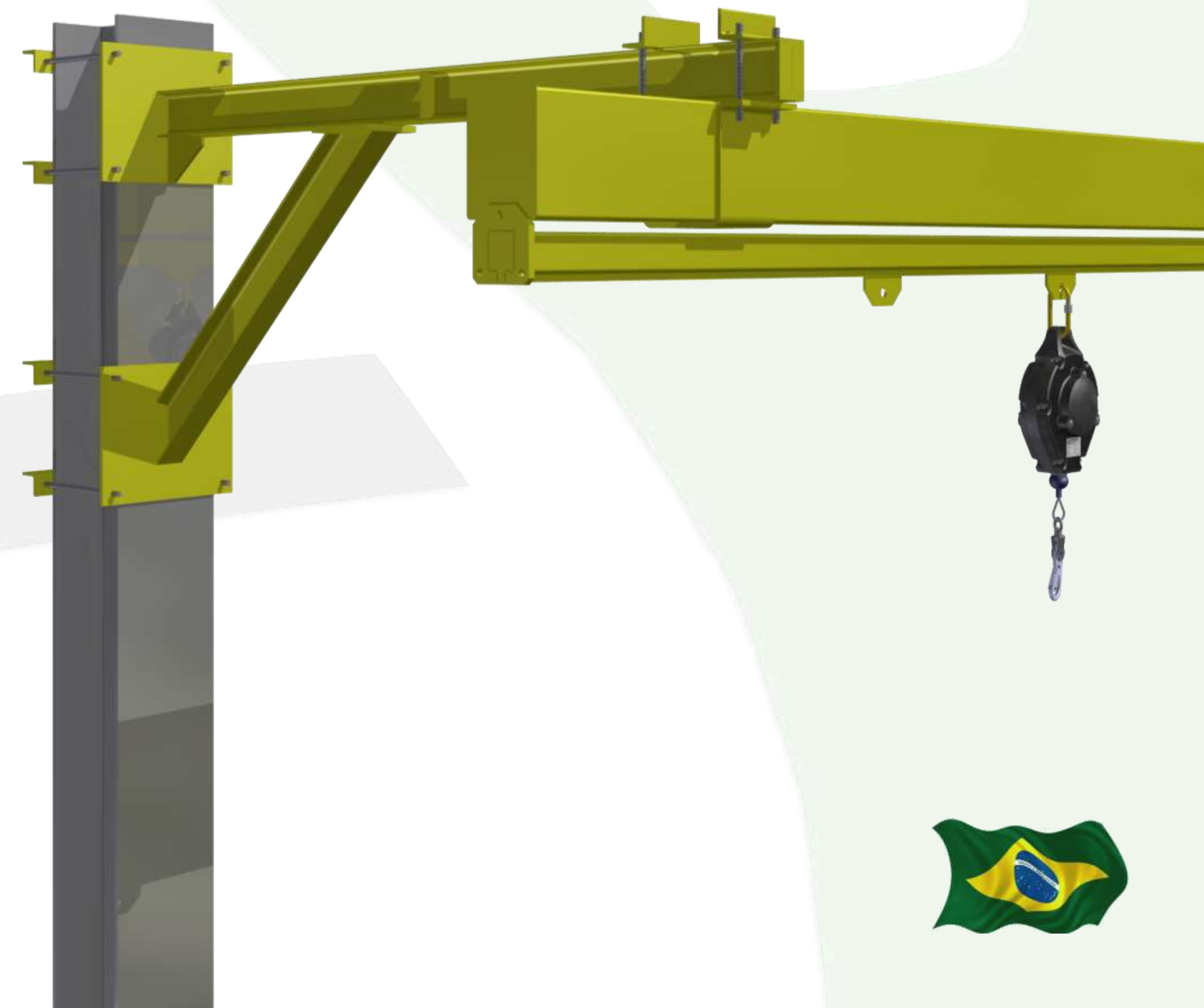
LVTCE

Trilho simples em colunas existentes

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas (podendo ser estudado outras capacidades)
Largura do braço	2 a 3mts
Altura:	Conforme necessidade
Comprimento do trilho:	Qualquer tamanho



mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTCS

Trilho simples com colunas tubulares

Tipo de ancoragem: **Móvel com trilho rígido
ABNT 16325:1 – tipo D**

Capacidade: **Mínimo 2 pessoas**

Largura do braço **2 a 3mts**

Altura: **6mts**

Comprimento do trilho:
**Mínimo: 6mts
Máximo: sem limite**



mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTCD

Trilho em braço duplo fixado em colunas

Tipo de ancoragem: **Móvel com trilho rígido
ABNT 16325:1 – tipo D**

Capacidade: **Mínimo 2 pessoas**

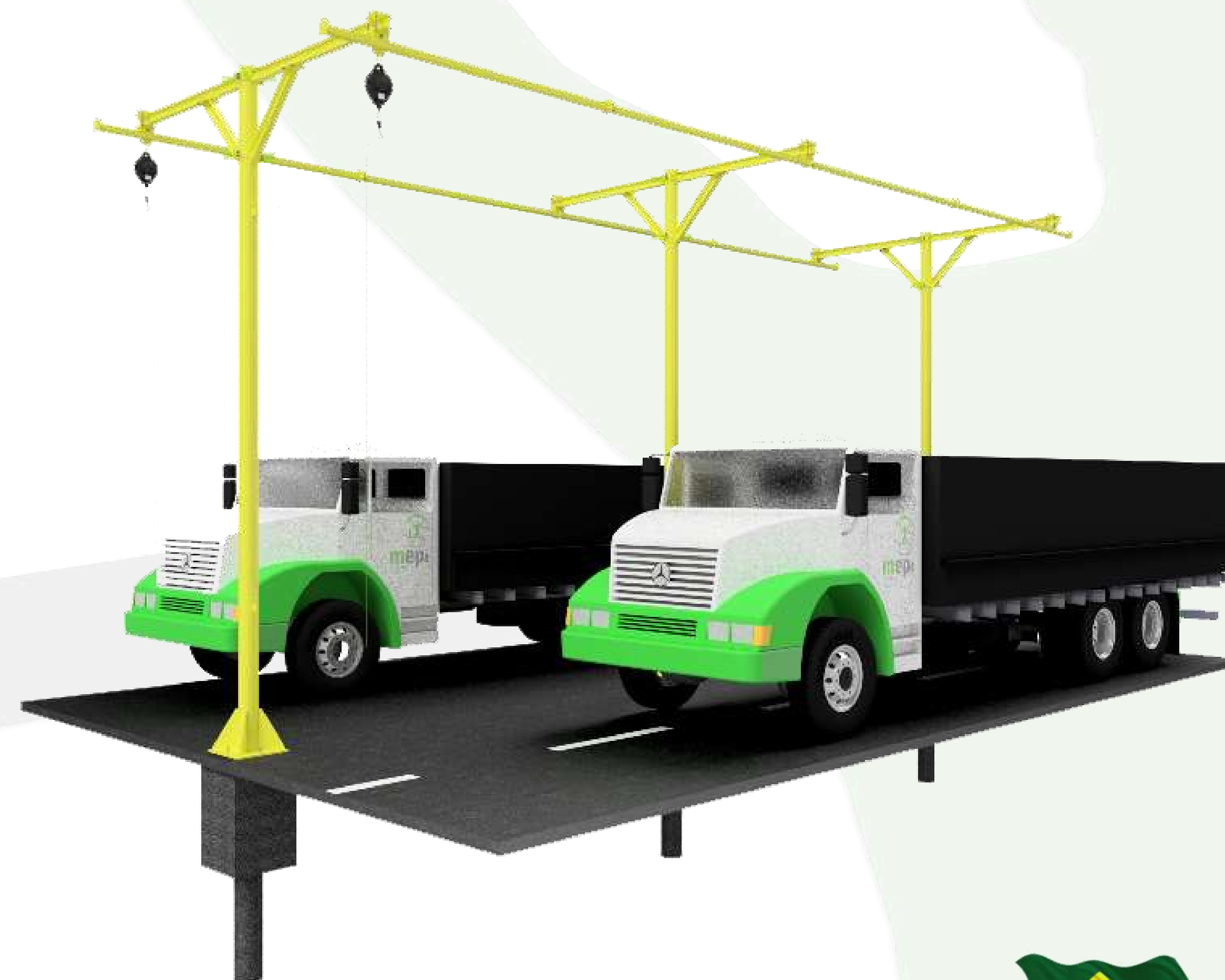
Largura do braço **2 a 3mts**

Altura: **6mts**

Comprimento do trilho:
**Mínimo: 6mts
Máximo: sem limite**



mepi[®]
Indústria e Serviços



LVTCS-PE

Trilho simples com plataforma de enlonamento

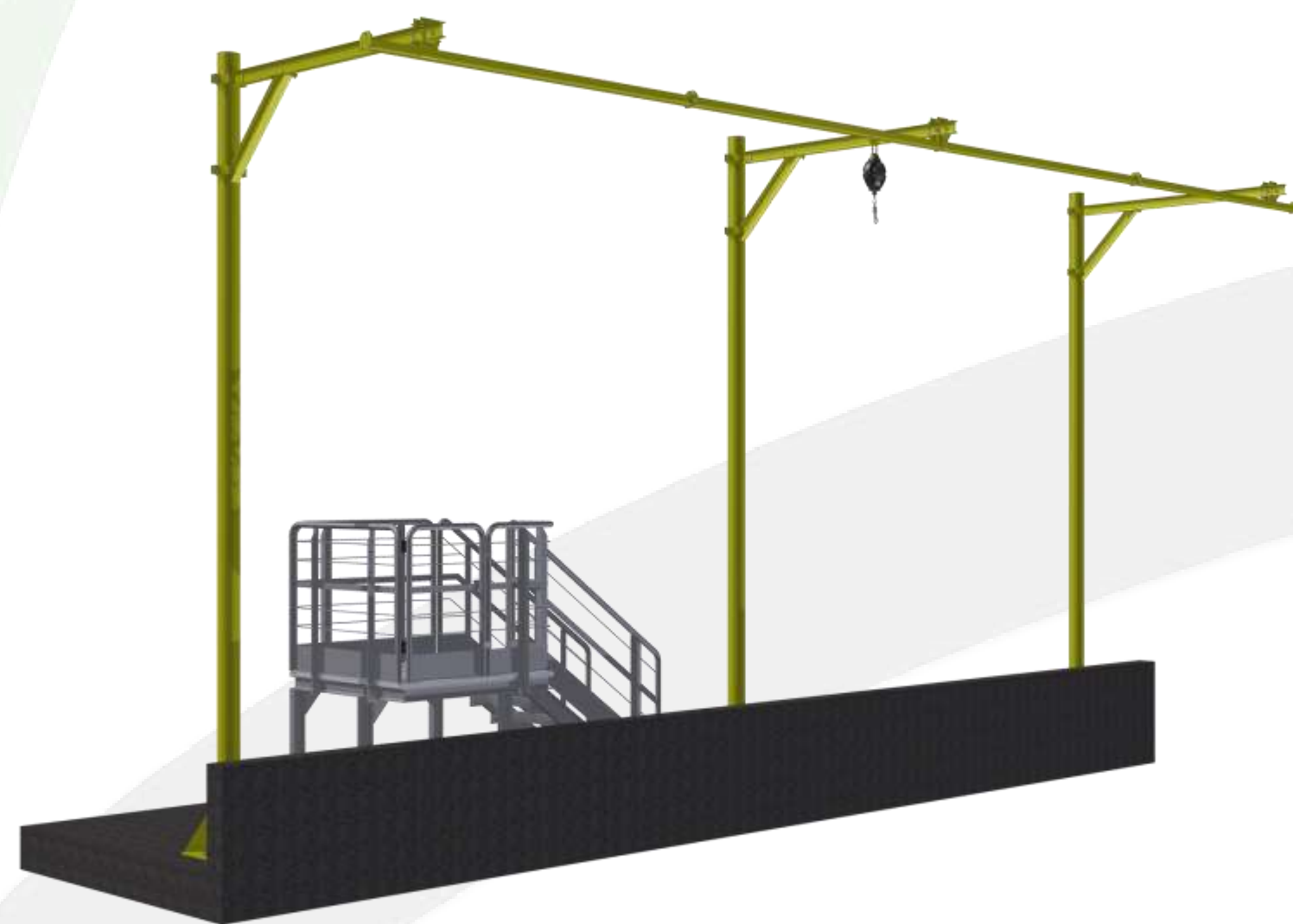
Tipo de ancoragem: **Móvel com trilho rígido
ABNT 16325:1 – tipo D**

Capacidade: **Mínimo 2 pessoas**

Largura do braço **2 a 3mts**

Altura: **6mts**

Comprimento do trilho:
**Mínimo: 6mts
Máximo: sem limite**



mepi[®]
Indústria e Serviços



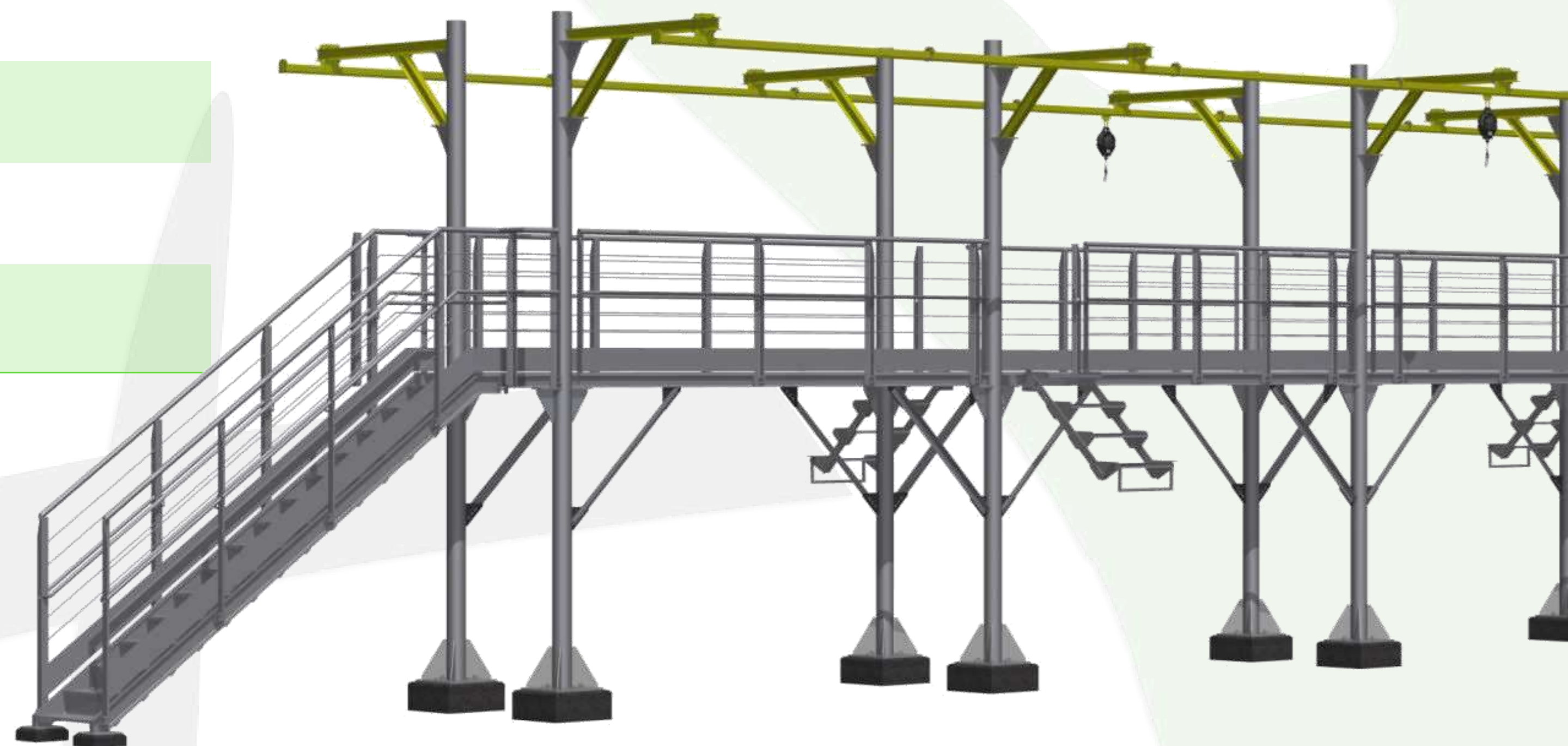
LVTCD-PE

Trilho simples com plataforma de enlonamento



mepi[®]
Indústria e Serviços

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas (podendo ser estudado outras capacidades)
Largura do braço	2 a 3mts
Altura:	6mts
Comprimento do trilho:	Mínimo: 6mts Máximo: sem limite



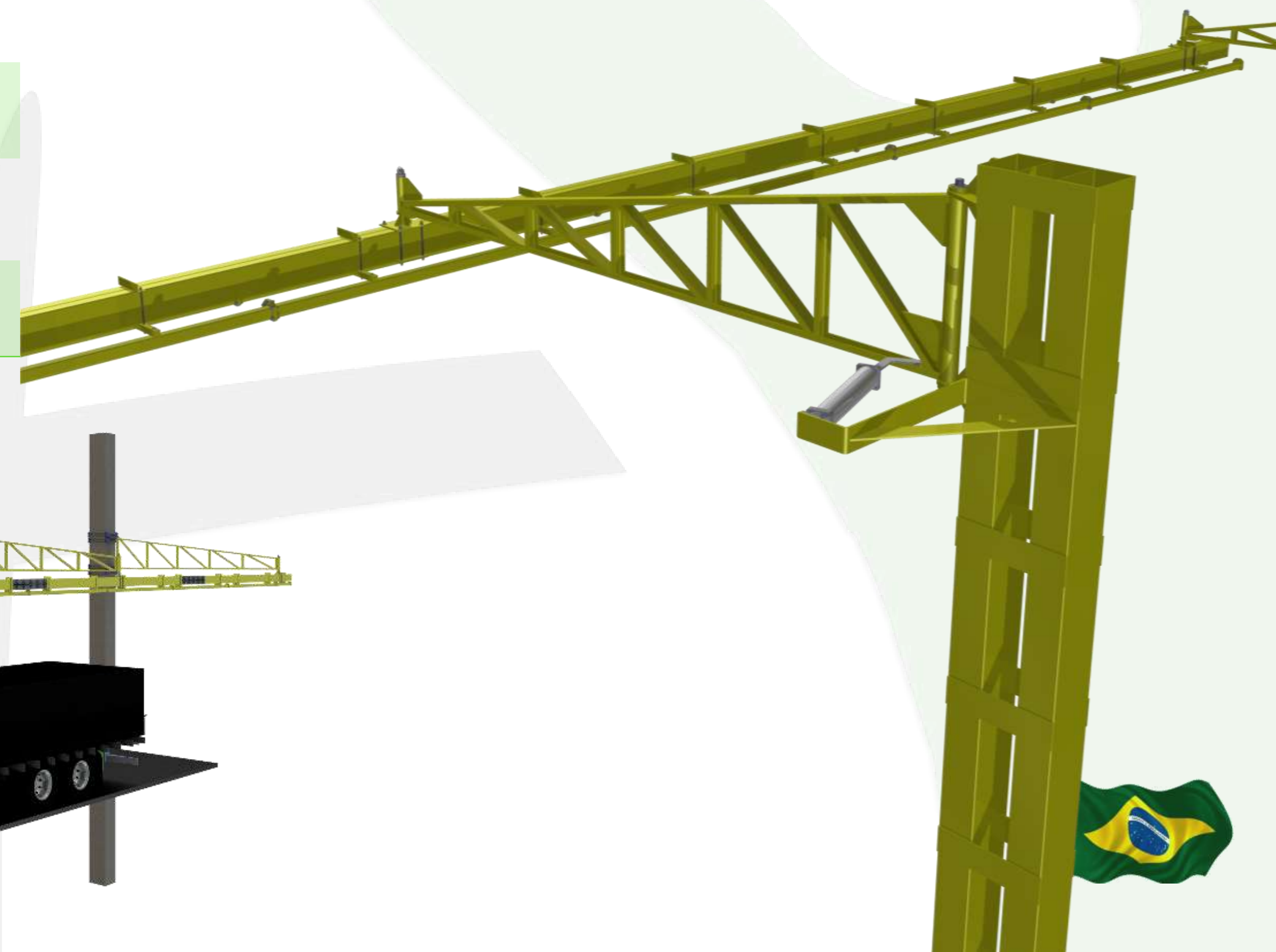
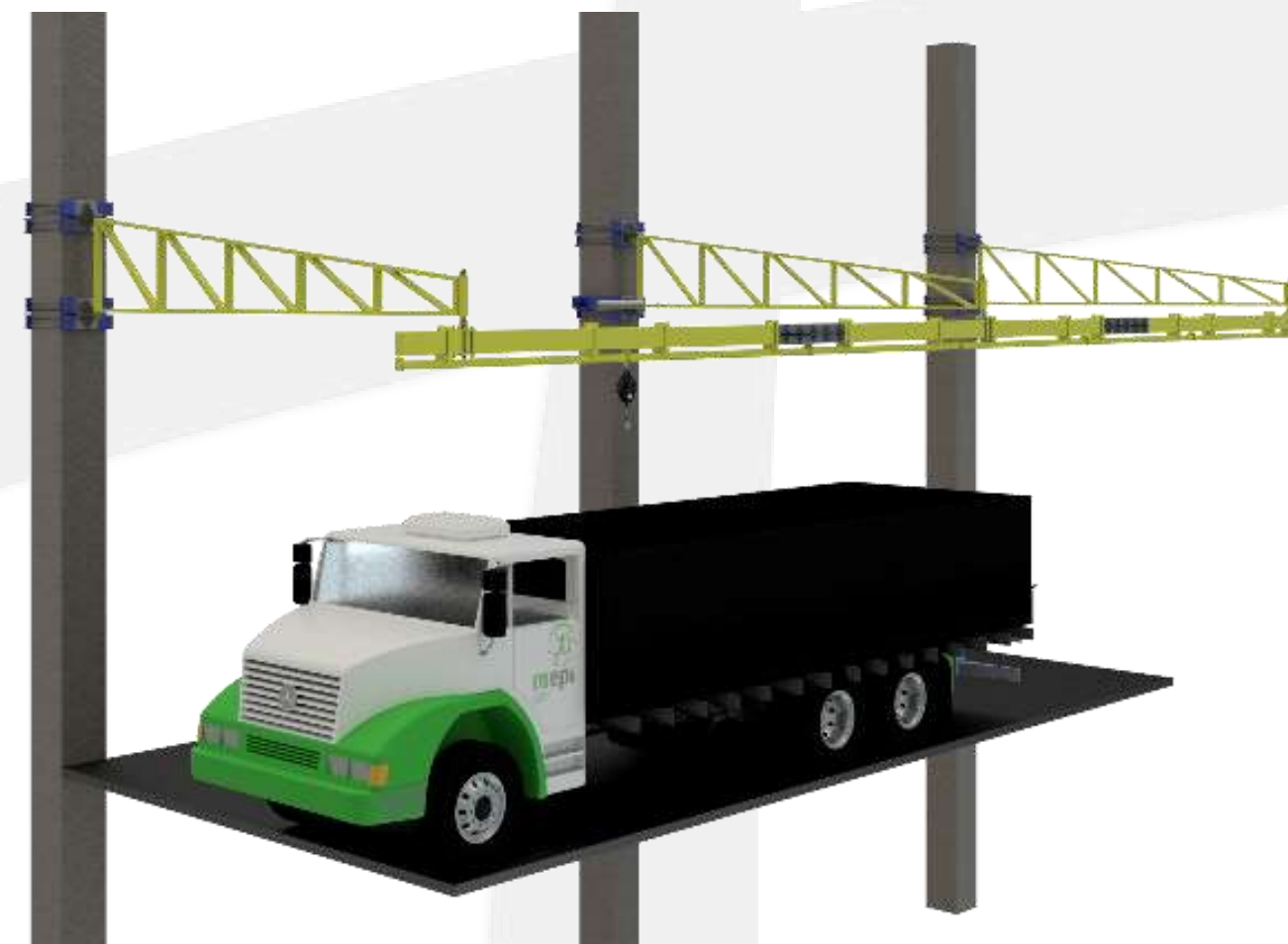
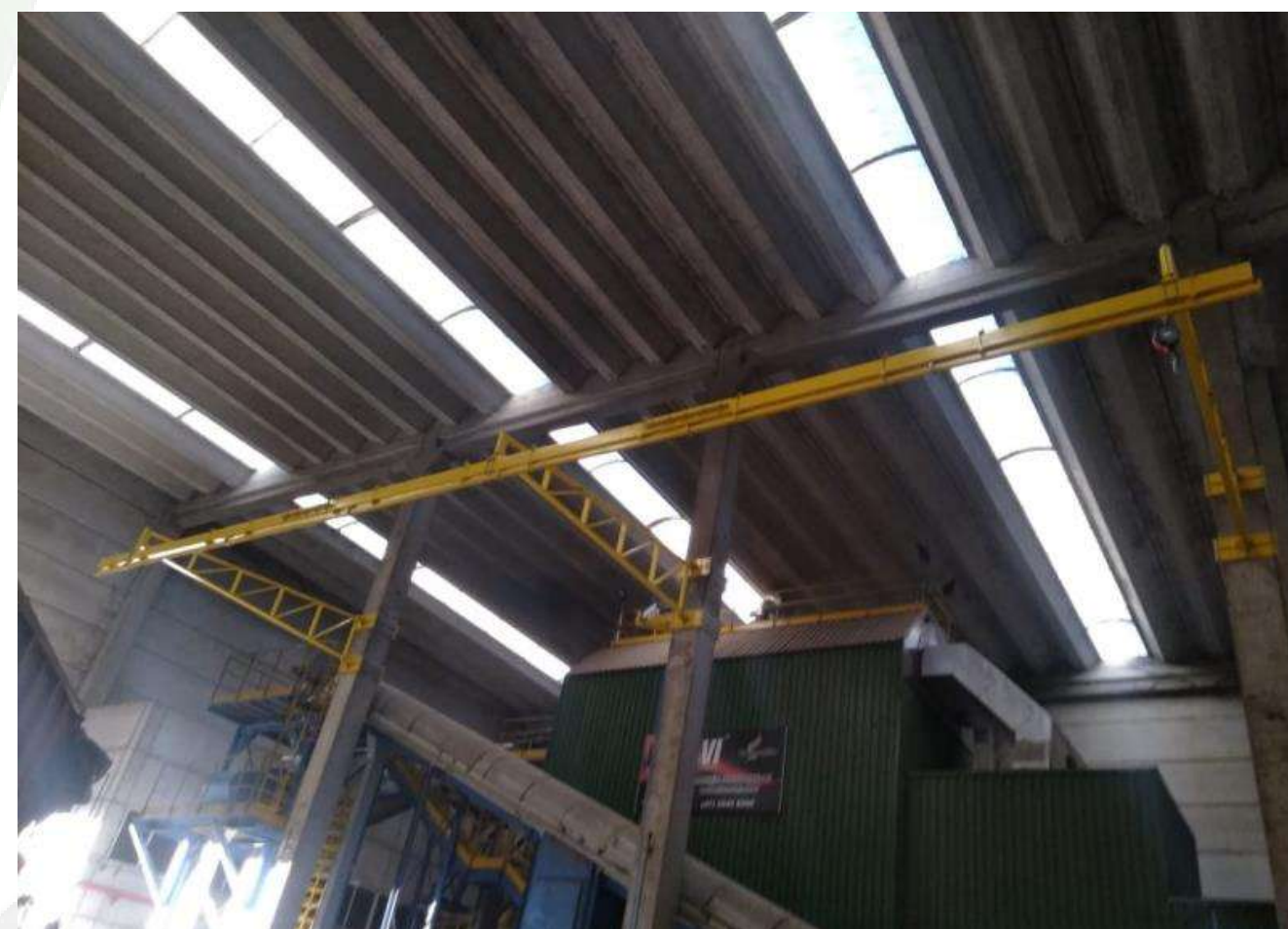
Sistemas Especiais

Trilho articulado - pneumático



mepi[®]
Indústria e Serviços

Tipo de ancoragem:	Móvel com trilho rígido ABNT 16325:1 – tipo D
Capacidade:	Até 2 pessoas (podendo ser estudado outras capacidades)
Largura do braço	3mts
Comprimento do trilho:	Mínimo: 6mts Máximo: sem limite
Observações	Sistema pneumático para articular o trilho





mepi[®]

Indústria e Serviços



Soluções para Telhados

Família de produtos para trabalho em telhados

Possui opções para todos os tipos de telhados existentes, com projetos inovadores e exclusivos para cada cobertura.

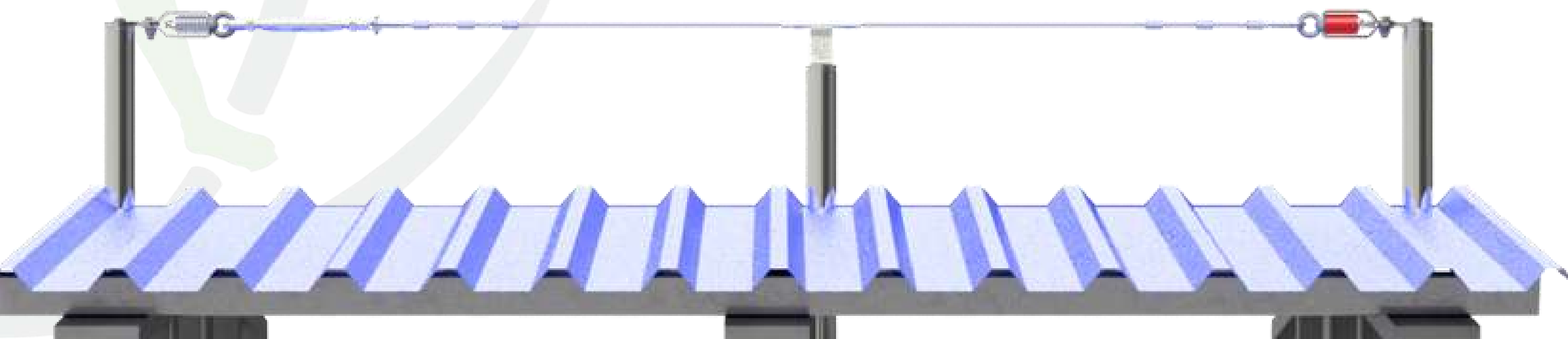
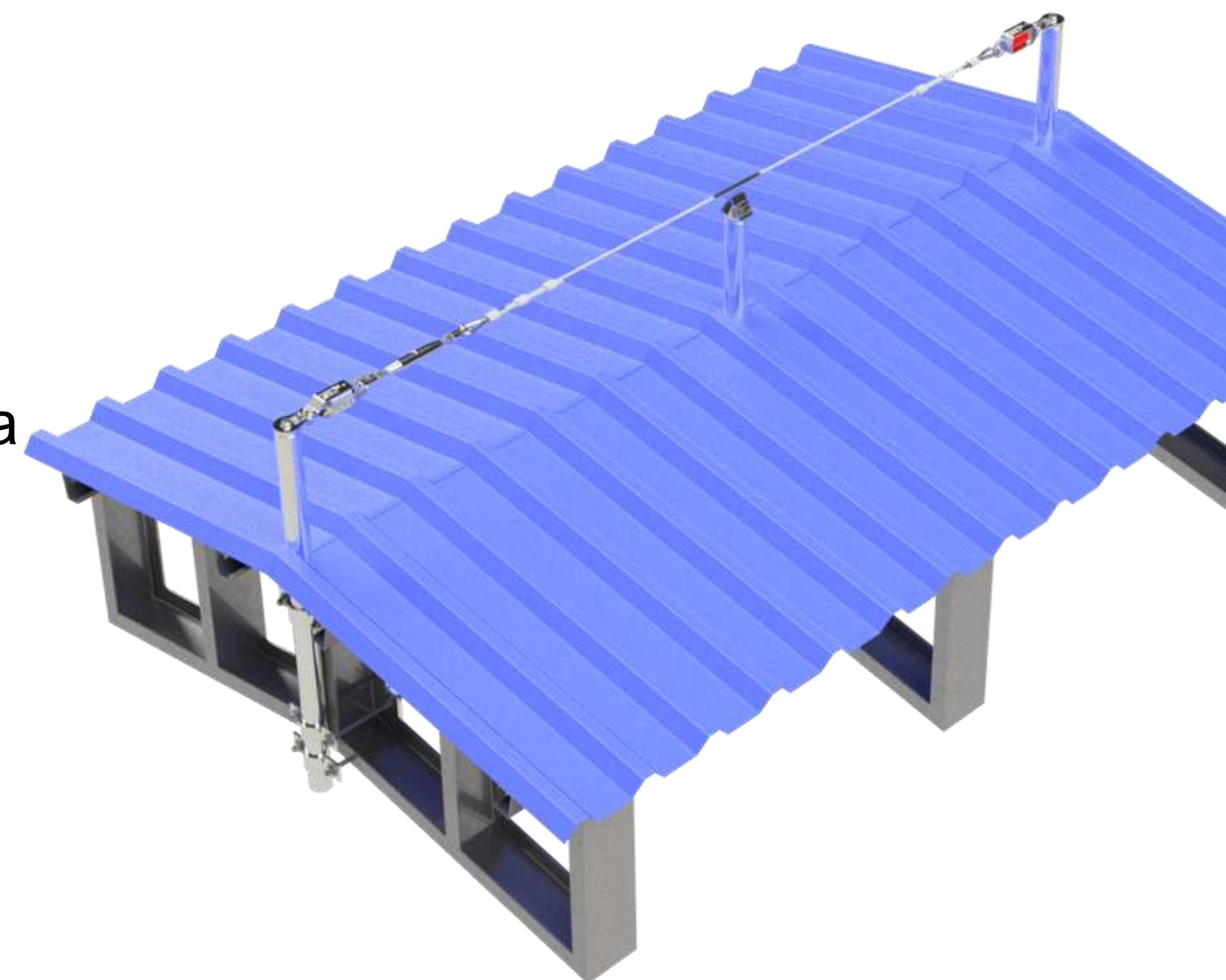
Sistema Pilarete

Eficiente em qualquer estrutura de telhados

- Sistema robusto ancorado diretamente na estrutura do telhado;
- Adequado para realizar manutenções na cobertura;
- Projeto conforme cada cobertura;
- Sistema passante que permite alta mobilidade, sem desconexão da linha de vida;



mepi[®]
Indústria e Serviços

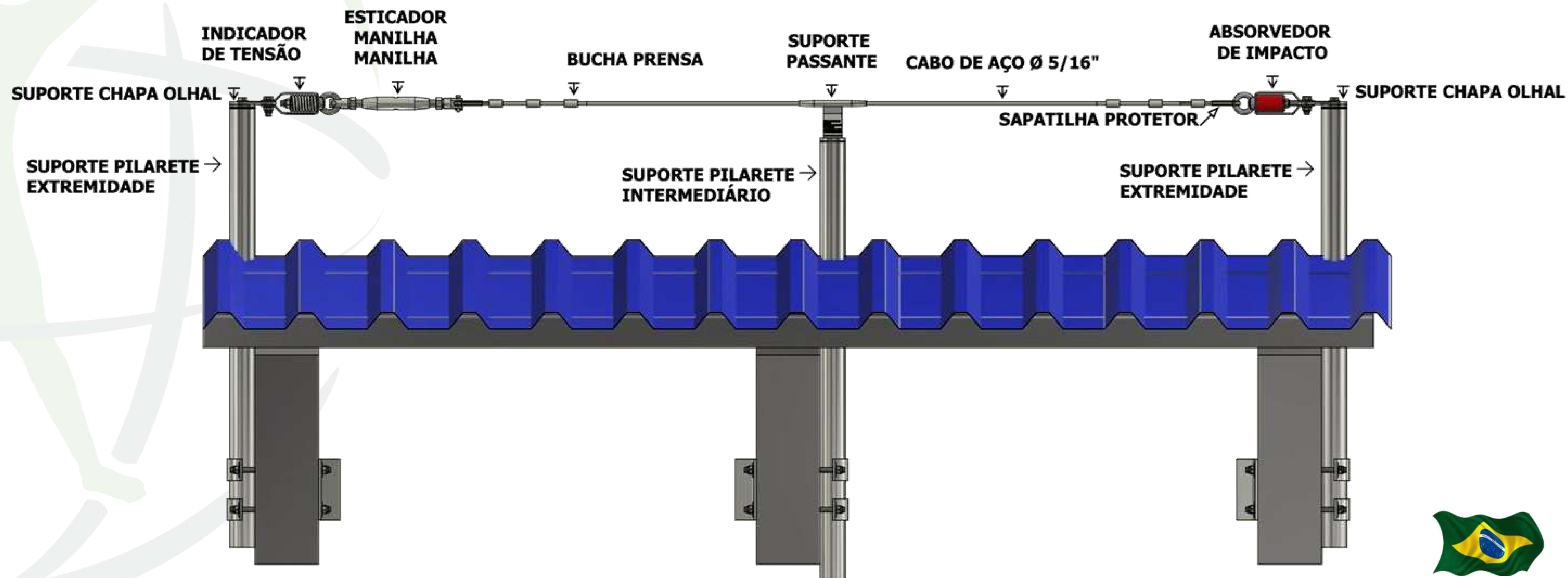


Sistema Pilarete

Composição básica



mepi[®]
Indústria e Serviços



Sistema pilarete

Coberturas de lajes



mepi[®]
Indústria e Serviços

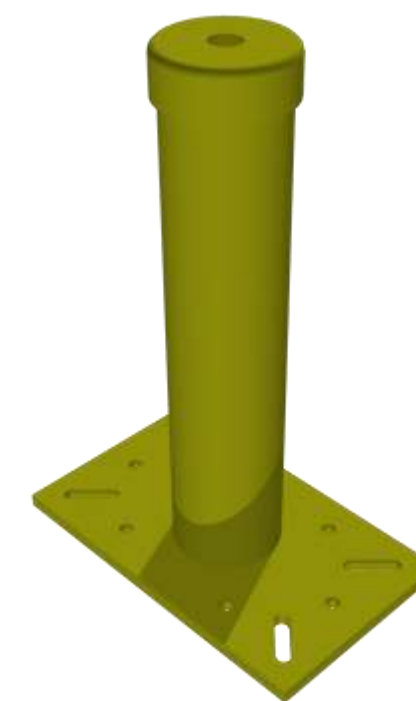
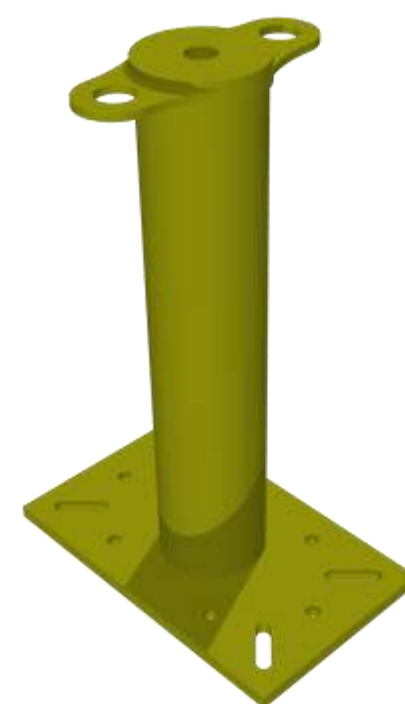
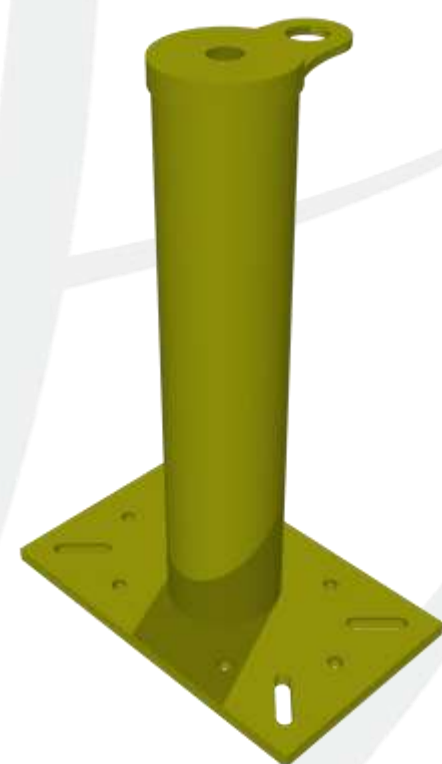


Sistema pilarete

Diversos modelos de pilaretes disponíveis



mepi[®]
Indústria e Serviços



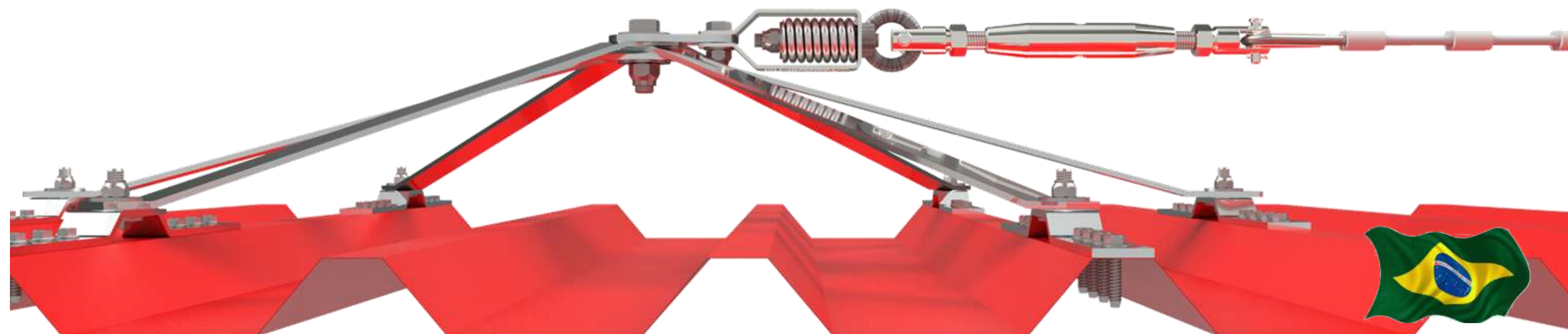
Sistema Aranha

Montagem rápida com a menor sobrecarga estrutural



mepi[®]
Indústria e Serviços

- O sistema permite abranger toda área da cobertura de forma otimizada e funcional.
- Os suportes são fixados diretamente nas telhas sem a necessidade de ancoragem na estrutura de sustentação do telhado.
- Todas as furações necessárias são vedadas posteriormente a montagem do sistema.
- Indicado para uso com ajustador de distância e trole tipo “vagão” para passagem nos suportes

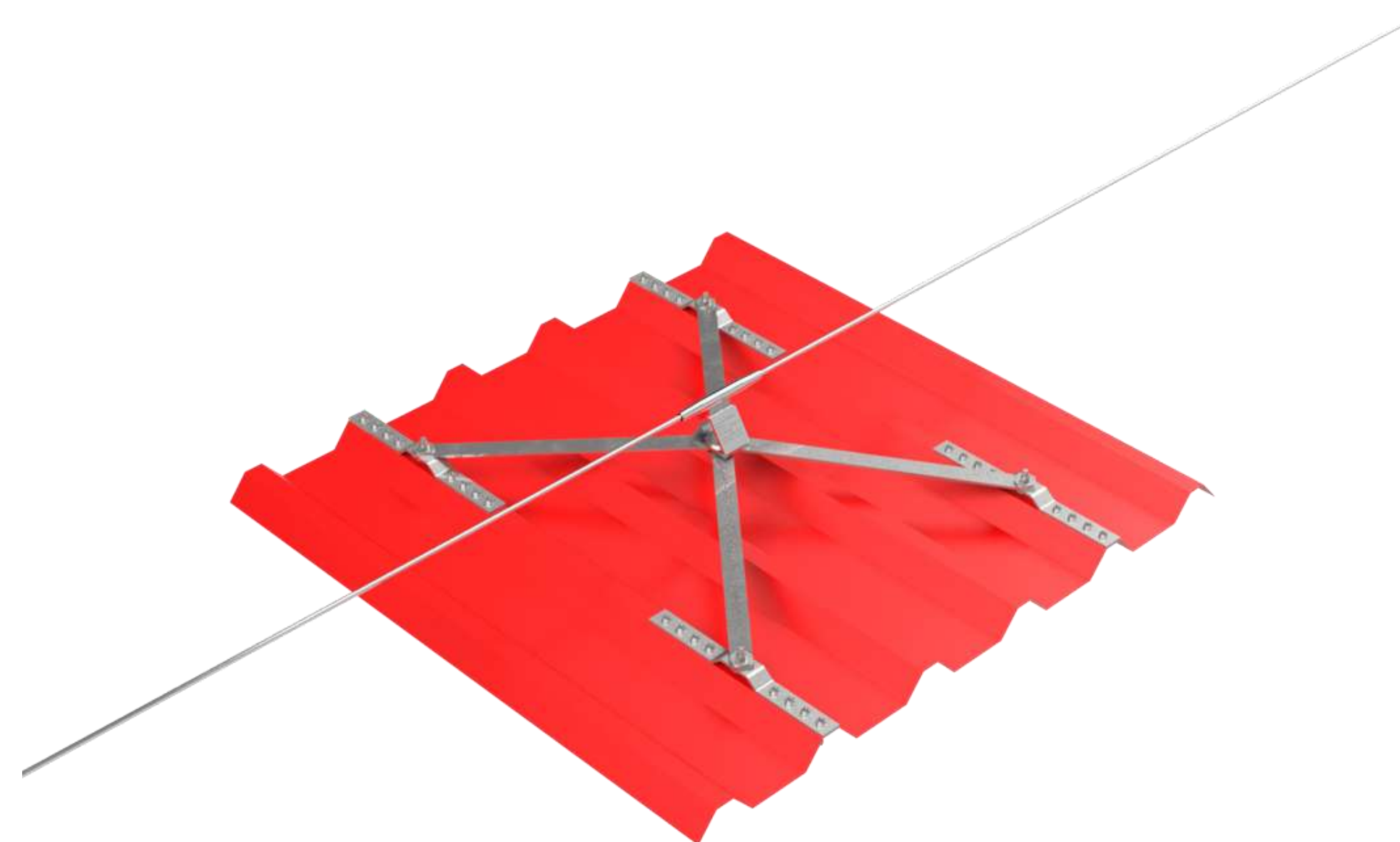
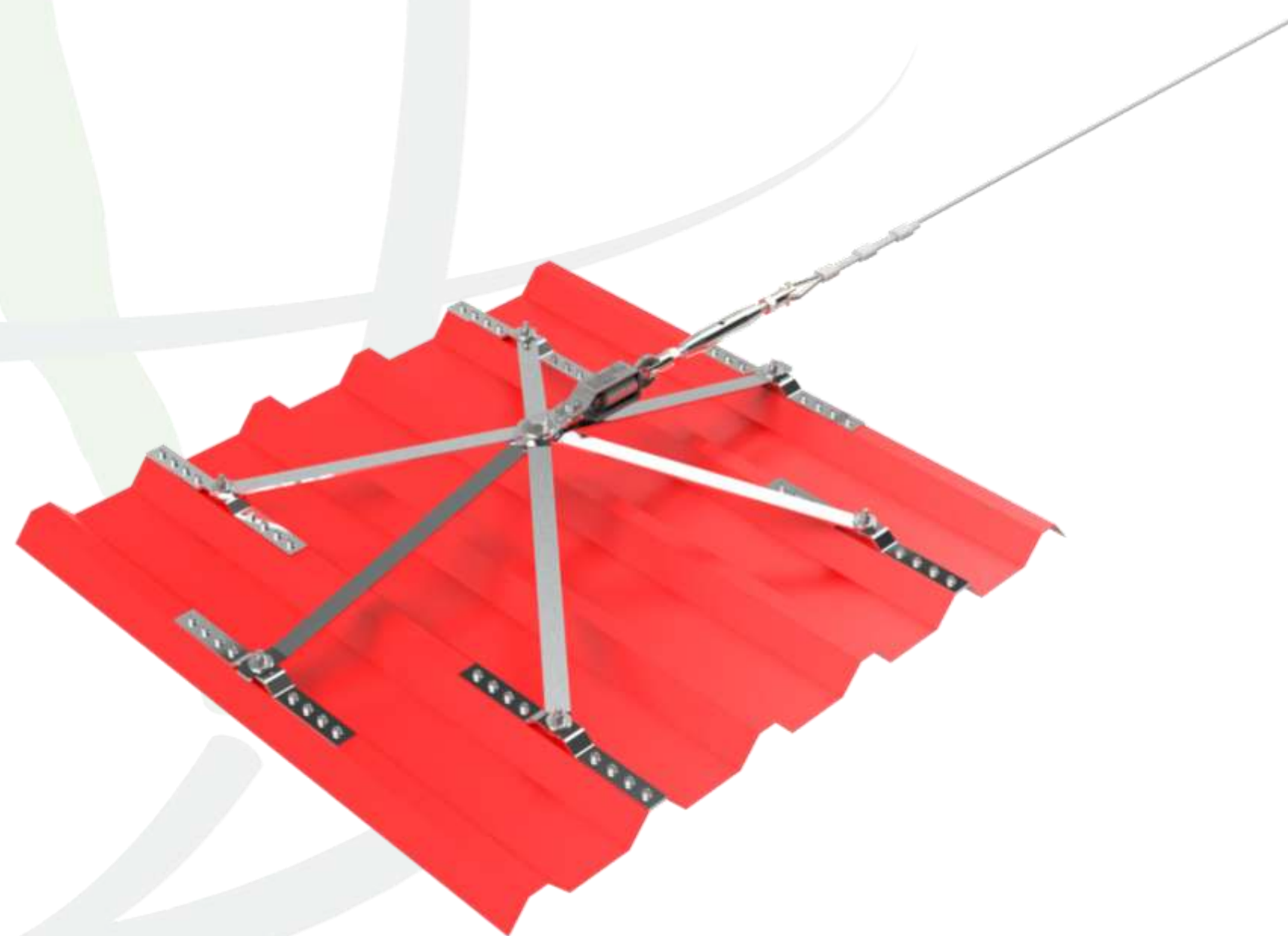
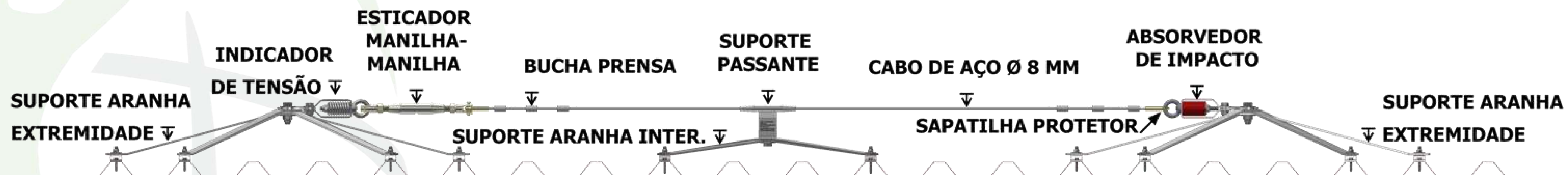


Sistema Aranha

Composição básica



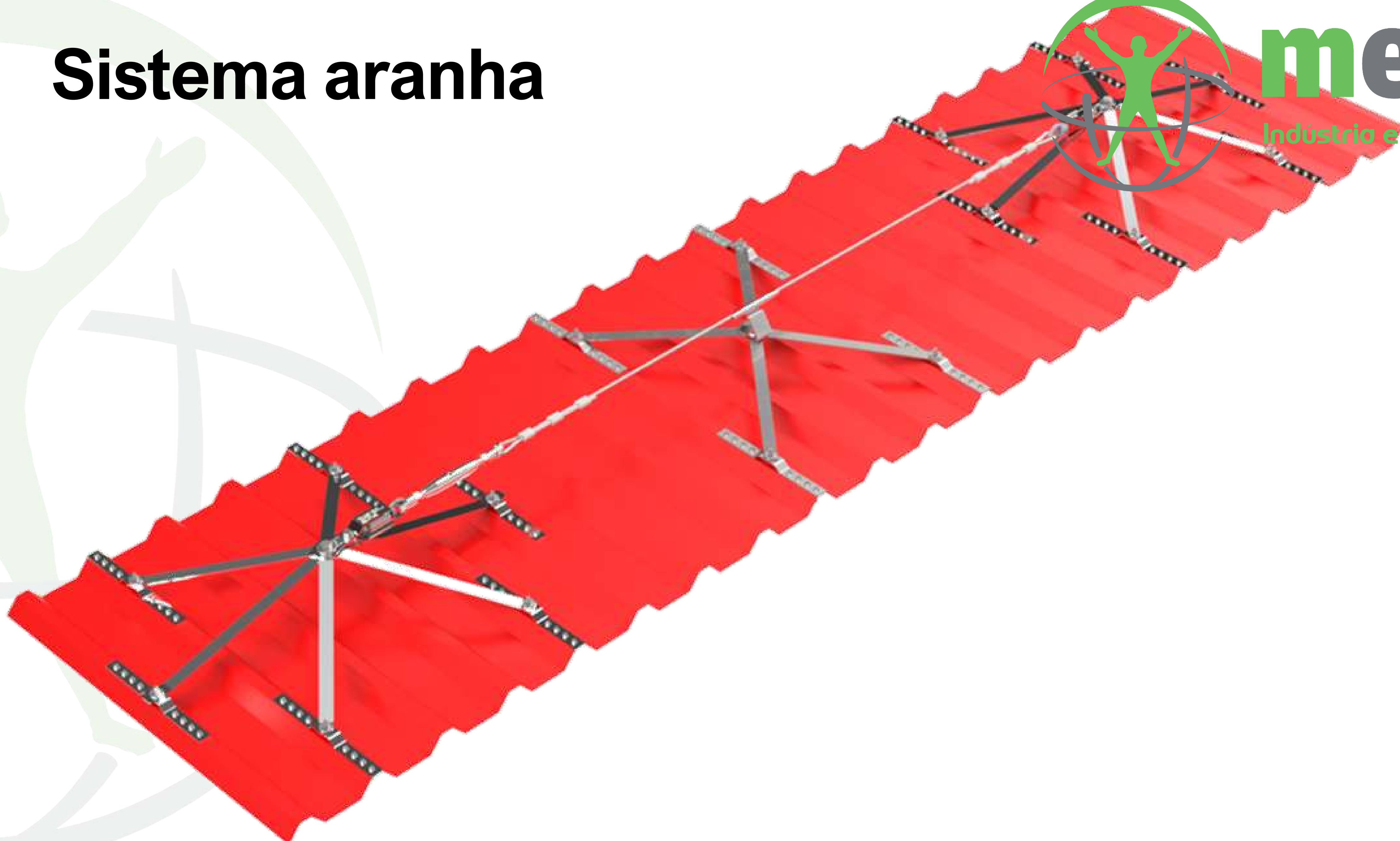
mepi[®]
Indústria e Serviços



Sistema aranha



mepi[®]
Indústria e Serviços

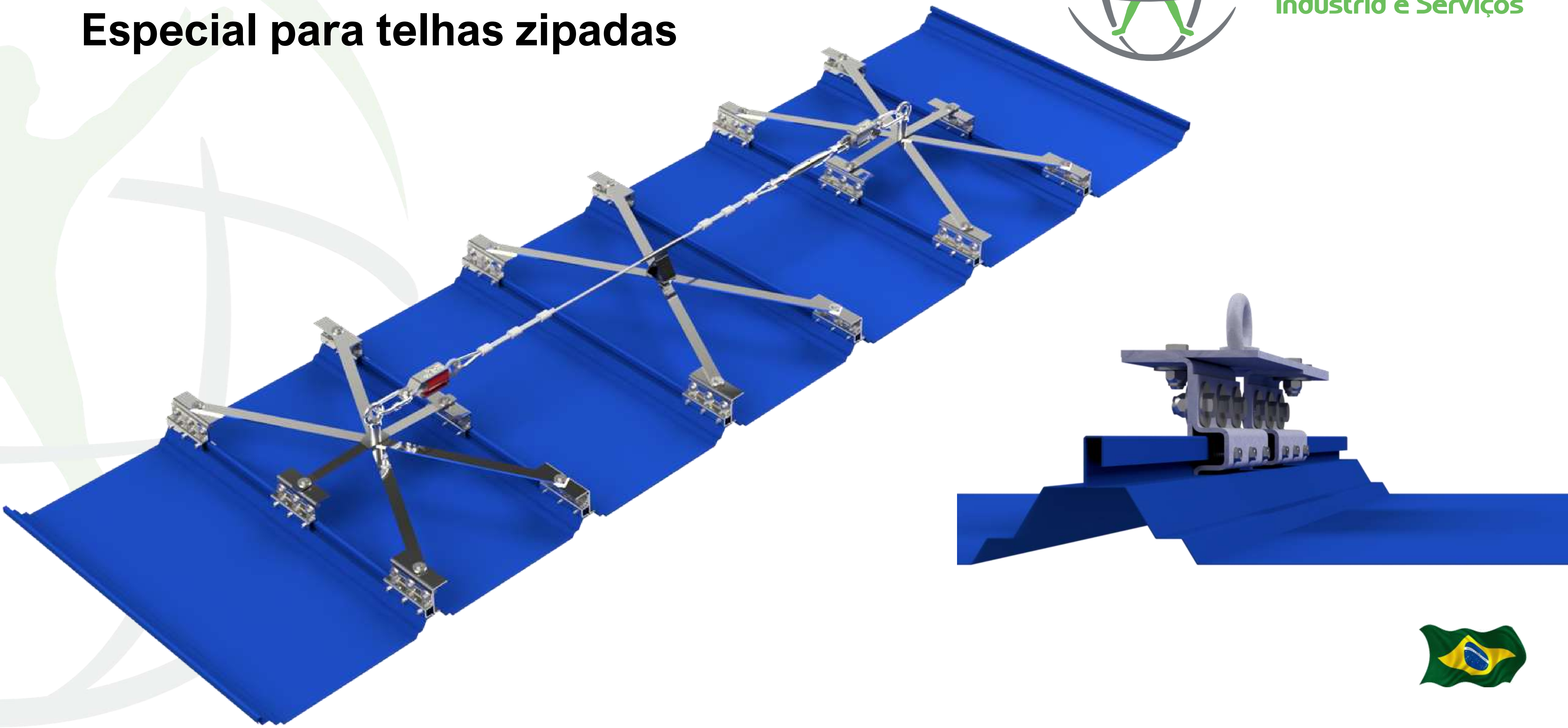


Sistema aranha

Especial para telhas zipadas



mepi[®]
Indústria e Serviços



Passarela de alumínio



mepi[®]
Indústria e Serviços

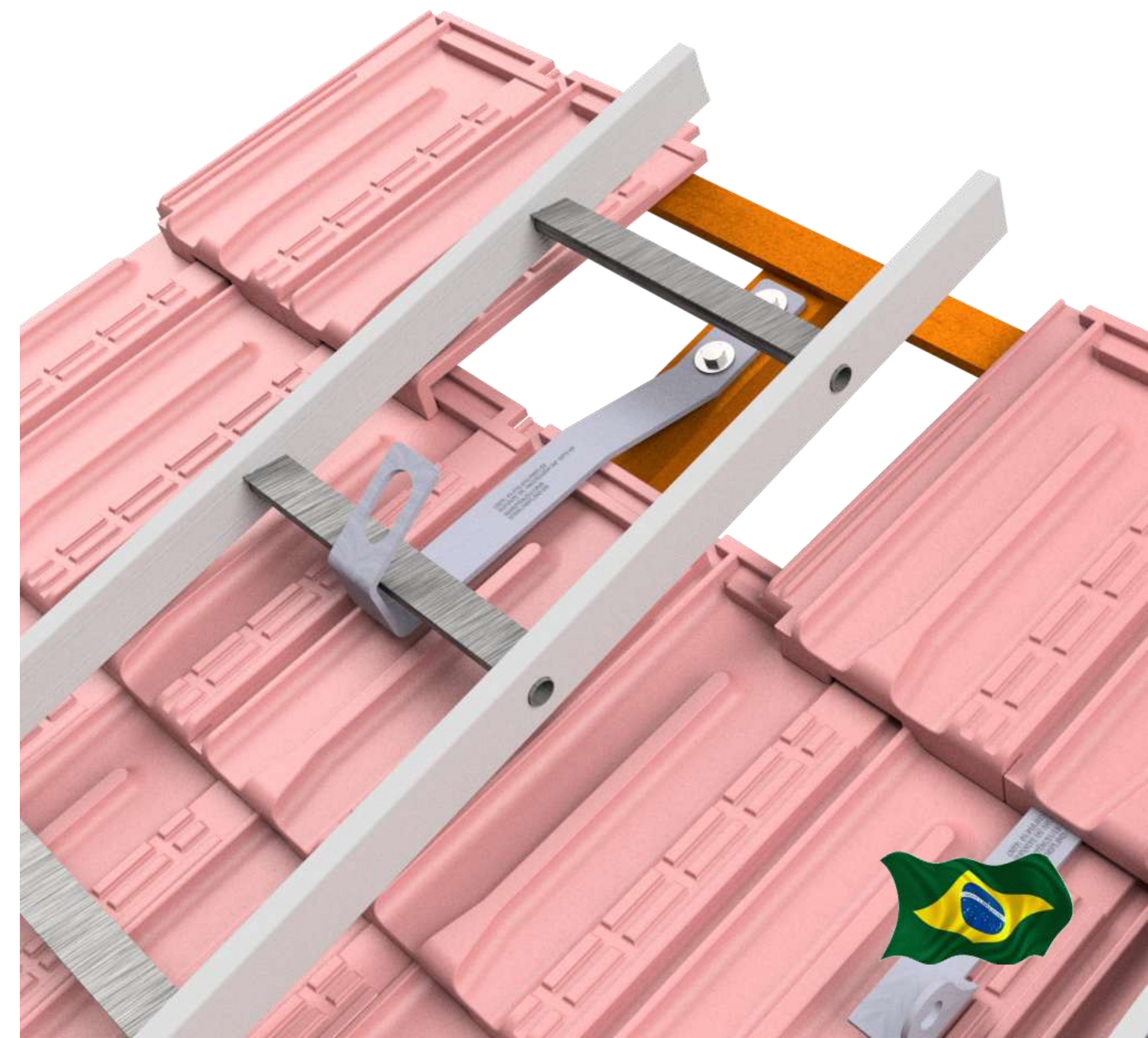
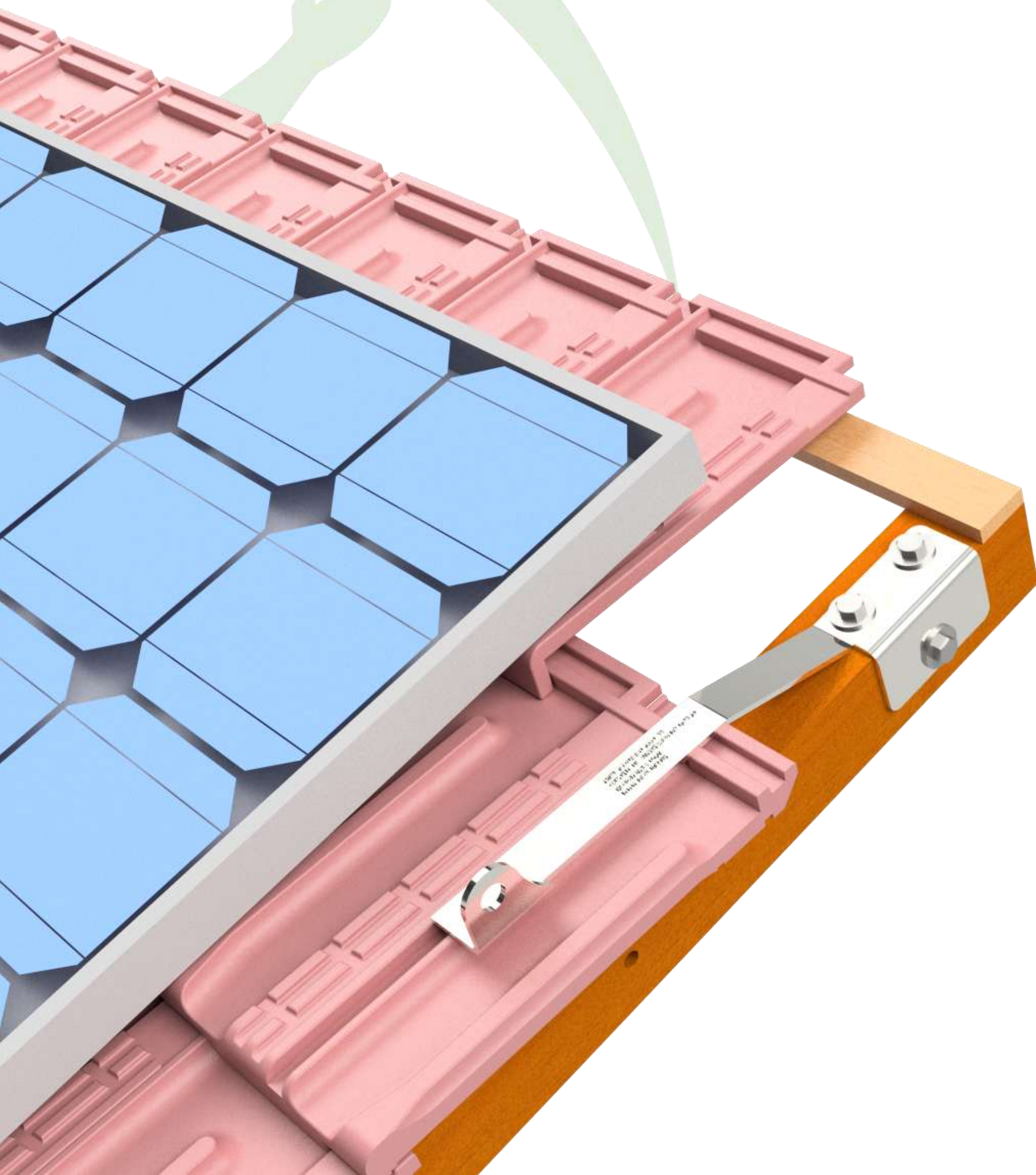
- Seguro para andar sobre telhas;
- Leve e de fácil manuseio;
- Modelos com e sem degraus;



Soluções para telhados de madeiras



mepi[®]
Indústria e Serviços

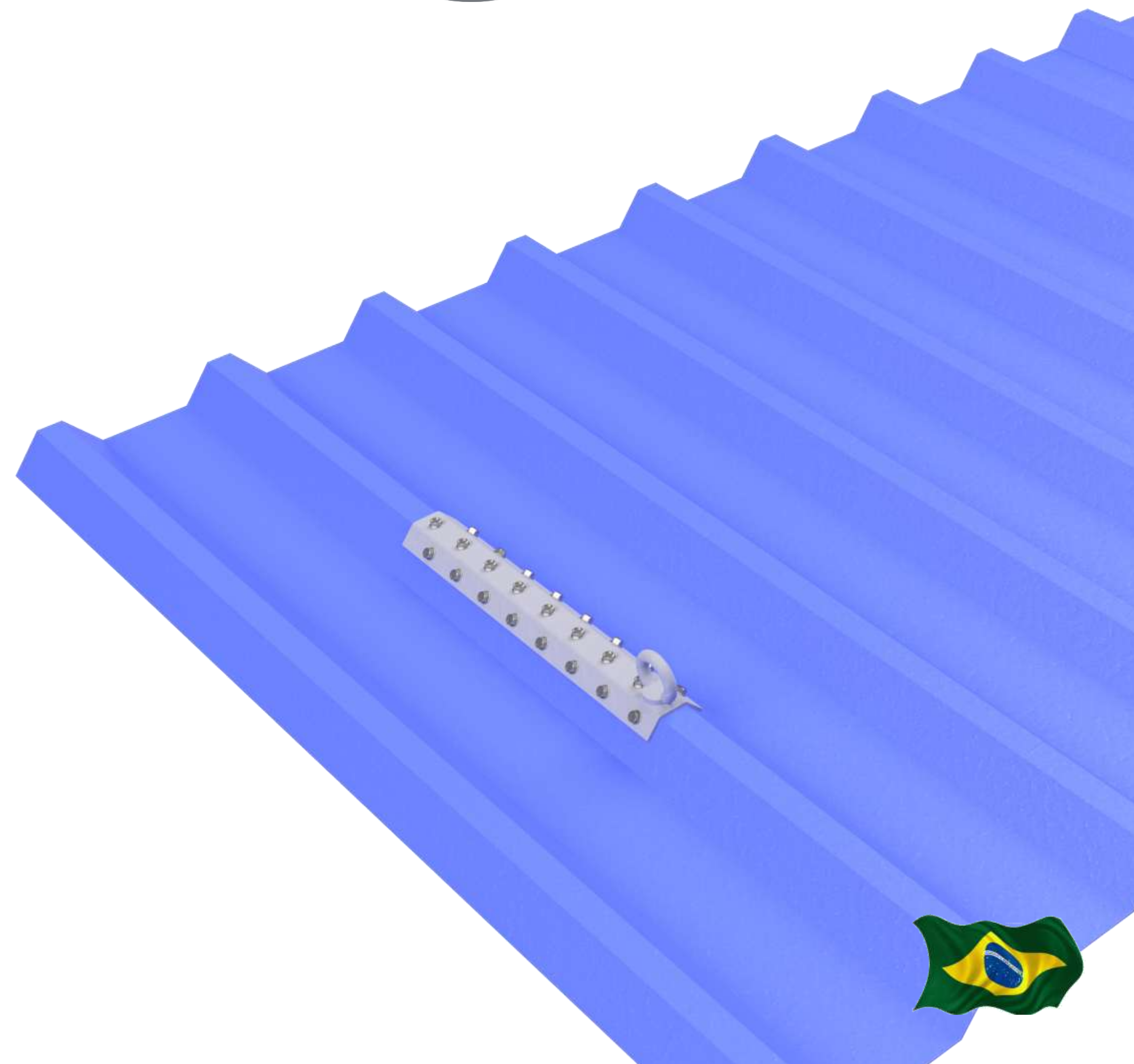


Soluções para telhados de madeiras

Pontos de ancoragem



mepi[®]
Indústria e Serviços





mepi[®]
Indústria e Serviços



Acessórios e Variedades

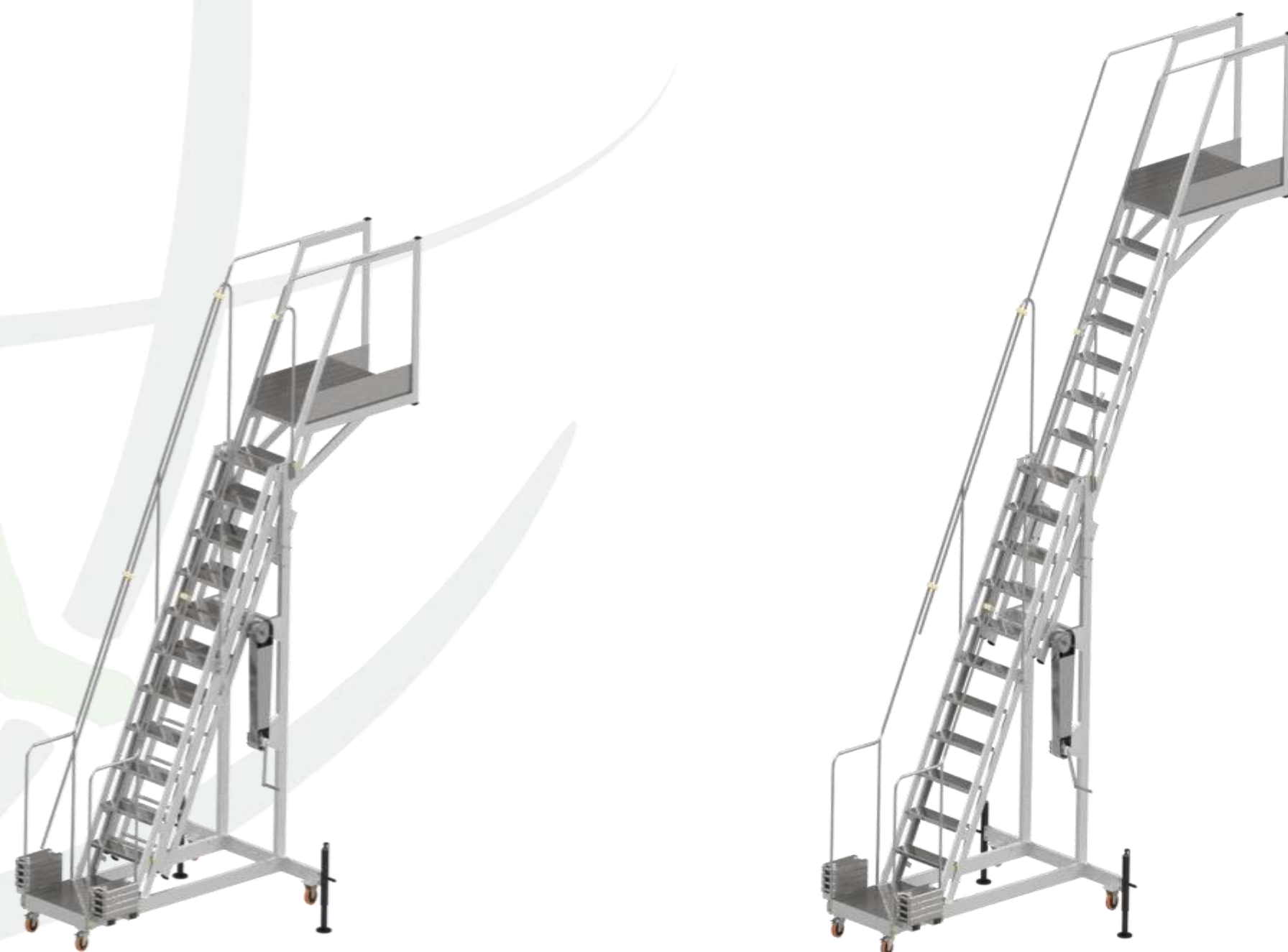
Soluções para diversas aplicações

Engenharia, criatividade, e flexibilidade para atender os problemas da forma mais eficiente possível...

EMGC-A

Leve – prática – articulada

- Disponível com vários modelos de patamar e guarda-corpo superior;
- Manuseio por uma pessoa;
- Extremamente leve;



mepi[®]
Indústria e Serviços



Troles

Específico para trilhos em perfil I

- Modelos disponíveis para todos os modelos de perfis comerciais;
- Medidas especiais sob consulta;
- Rolamento blindado para maior segurança e menor manutenção;
- Disponível modelos especiais para aplicações críticas como raspagem de trilho, trabalho em ângulo, etc.;



mepi[®]
Indústria e Serviços



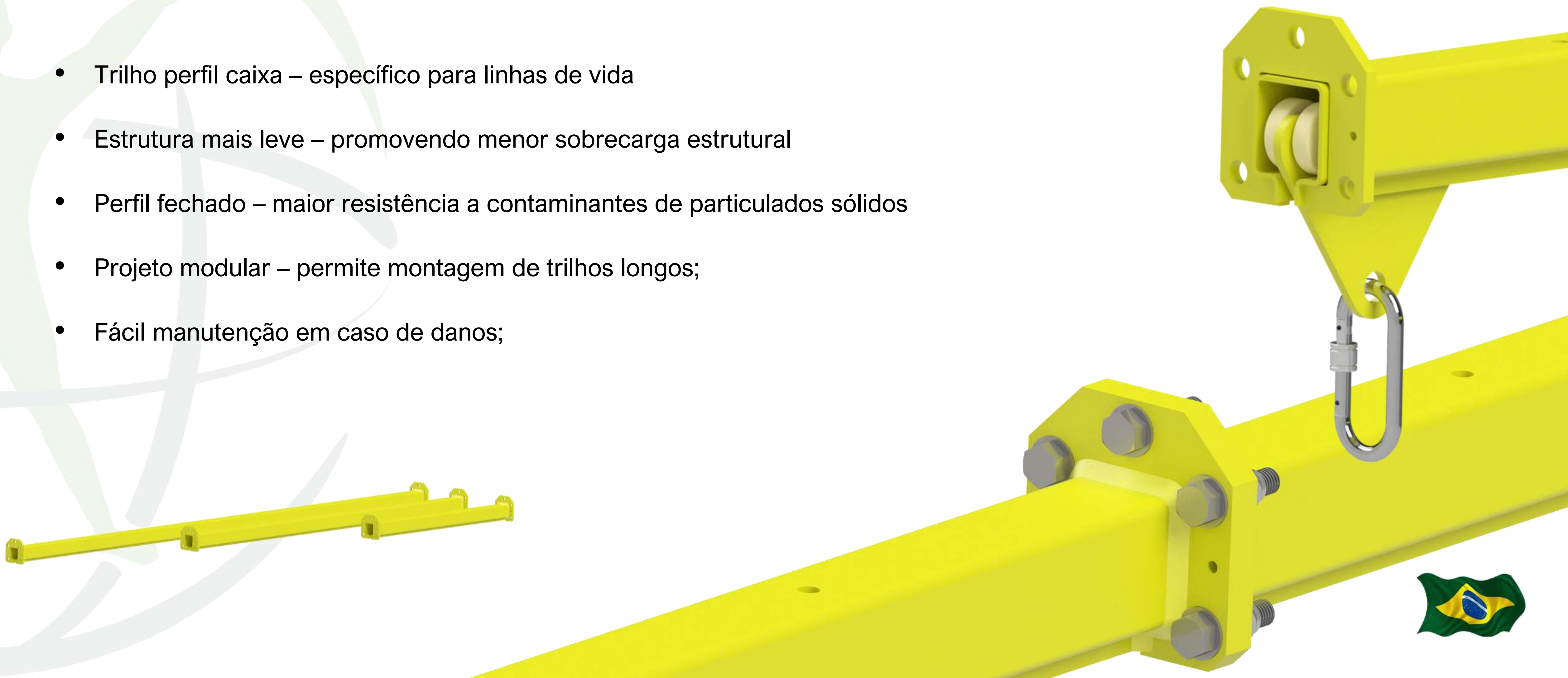
Trilho MEPI

Trilho próprio de alta performance

- Trilho perfil caixa – específico para linhas de vida
- Estrutura mais leve – promovendo menor sobrecarga estrutural
- Perfil fechado – maior resistência a contaminantes de particulados sólidos
- Projeto modular – permite montagem de trilhos longos;
- Fácil manutenção em caso de danos;



mepi[®]
Indústria e Serviços



Trole passante

Melhor trole para cabos de aço



mepi[®]
Indústria e Serviços

Trole aberto (sem o mosquetão)
Permite remoção do cabo



**Trole fechado
(com o mosquetão)**
Permanece sempre
conectado ao cabo



Absorvedor de energia

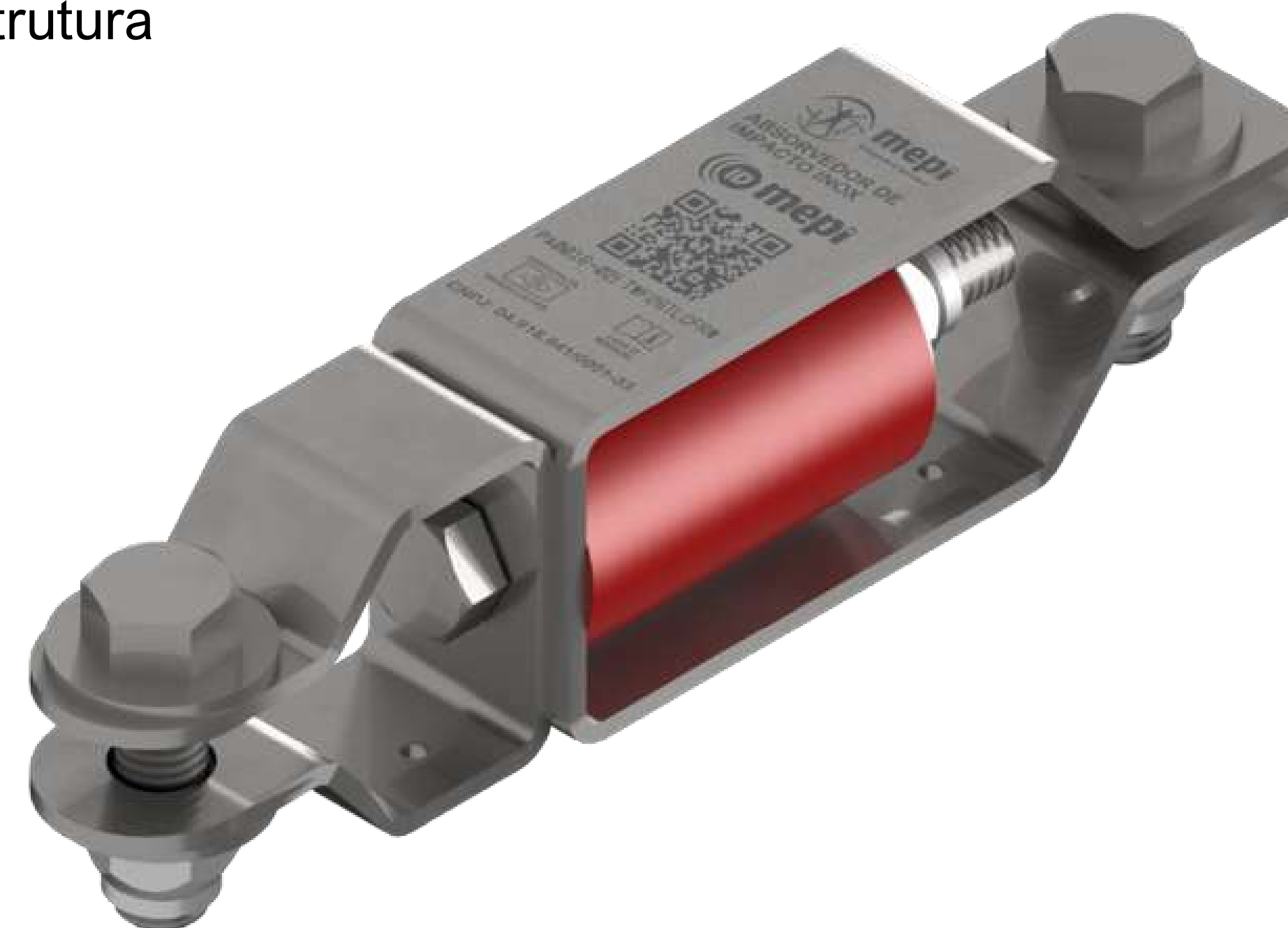


mepi[®]
Indústria e Serviços

- O absorvedor de impacto possui um elemento plástico de sacrifício que é responsável por absorver a energia de uma eventual queda, garantindo assim a segurança e a integridade do utilizados da linha de vida, bem como da estrutura de sustentação da linha.
- Marcação indelével a laser

Ficha de dados técnicos

Material / Acabamento	Aço Inox AISI 304
Peso	< 1kg
Material corpo e conectores	Conforme modelo
Material absorvedor	PU 90 Sh A
Carga máxima de resistência	> 30kN
Temperatura de trabalho	0°C até 70°C
Capacidade de absorção	9kN
Função de indicação de queda	Sim
Atende NR-35 – 2022	Sim
Atende ABNT NBR 16325	Sim



Tensionador

Com absorção de energia conjugada



mepi[®]
Indústria e Serviços

- Este dispositivo possui três funções:
 - Absorvedor de impacto de alta performance;
 - Indicador de tensão para linhas de vida em cabo de aço;
 - Tensionador para cabos de aço – contra efeitos da dilatação em cabos de aço;
- Por meio deste dispositivo é possível fazer a conexão permite fazer o tensionamento do cabo de aço evitando problemas como perda de tensionamento, efeitos de fadiga no cabo induzida pela relaxação a sobrecarga

Material / Acabamento	Aço Inox AISI 304
Peso	< 1kg
Material corpo e conectores	Conforme modelo
Material absorvedor	Aço Inox AISI 304
Carga máxima de resistência	> 30kN
Temperatura de trabalho	0°C até 150°C
Capacidade de absorção	9kN
Função de indicação de queda	Não
Atende NR-35 – 2022	Sim
Atende ABNT NBR 16325	Sim



Sistema Passante

Apropriado para cabos de aço de longa extensão

- Manter o trabalhador sempre ancorado, ao passar por suportes intermediários;
- Composto por vários elementos que permitem alta flexibilidade de montagem;

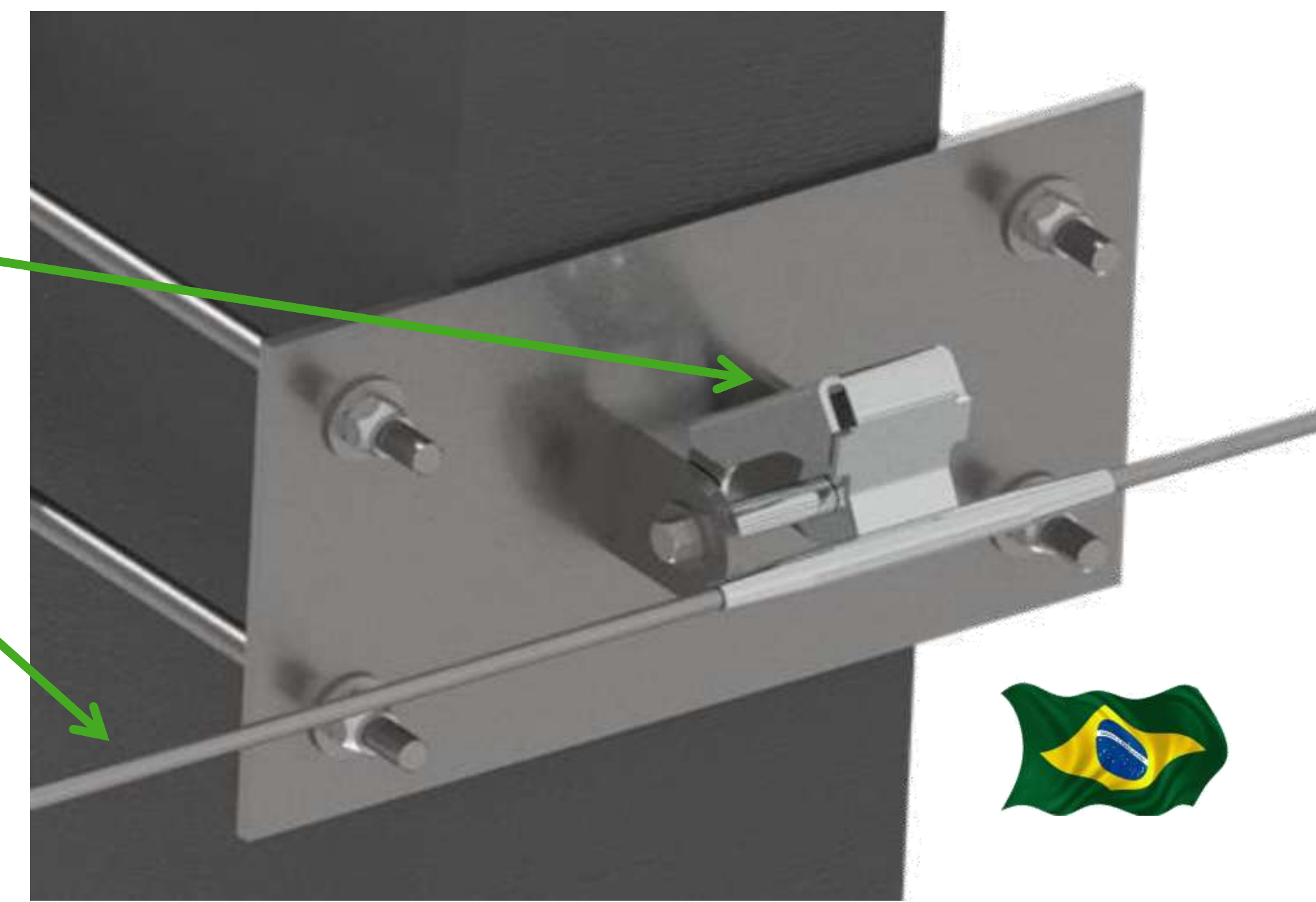


mepi[®]
Indústria e Serviços



Suporte passante

Cabo de aço



Terminais tipo cunha

Sistema específico para cabos de aço

- Sistema especial que permite alta carga de ancoragem do cabo, com um design limpo, sem pontas e sem riscos de cortes e abrasão com a ponta do cabo;
- Disponível para cabos de aço 8mm (5/16");



mepi[®]
Indústria e Serviços



**Esticador para cabo de aço
– manilha + terminal cunha**



Terminal tipo cunha



Entre em contato

www.grupomepi.com.br

contato@grupomepi.com.br

(34) 3313-8569

(34) 9-9262-0097

(11) 9-4323-2399

Baixe nosso APP

