



SUPERE O RISCO.
REALIZE
POSSIBILIDADES.

PLATAFORMAS DE ACESSO
EM BAIXA ALTURA



UMA NOVA PERSPECTIVA PARA SUA EQUIPE E SEUS LUCROS

É hora de olhar para o trabalho de uma maneira diferente. É hora de repensar como o trabalho em altura é realizado. Você precisa de novas formas de reduzir os riscos para seus trabalhadores e para os seus lucros. Sua equipe precisa de maneiras mais inteligentes e seguras de realizar o trabalho. A verdade é que escadas e andaimes simplesmente não atendem aos padrões modernos de segurança e produtividade.

Com as inovadoras plataformas de acesso em baixo alcance da líder do setor JLG, você está preparado para realizar mais trabalho em altura, com segurança e facilidade. Nossa família aprimorada e expandida de equipamentos de acesso em baixa altura aplica os mesmos padrões rigorosos de segurança, produtividade e conforto do operador para aplicações internas em alturas menores.

Com manobrabilidade revolucionária e um alcance de movimento de 360 graus sem as mãos, em alturas de trabalho de até 17 pés — tudo isso em máquinas leves que oferecem praticamente nenhum tempo de preparação — as soluções de acesso em baixa altura são a alternativa mais inteligente às escadas e andaimes, projetadas para mantê-lo seguro onde quer que a tarefa o leve.

MÁQUINAS DE ACESSO EM BAIXA ALTURA SÃO SOLUÇÕES IDEAIS PARA:

- Mecânica e elétrica
- HVAC e Dutos
- Limpeza
- Construção e trabalhos de acabamento
- Drywall
- Pintura
- Manutenção de instalações
- Reforma e Exposição para Varejo
- Data Centers
- Instalações de saúde



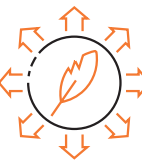
ELEVE A SEGURANÇA

Plataformas fechadas que podem **suportar até 550 libras e alcançar alturas de trabalho de até 17 pés**, o acesso em baixa altura da JLG estabelece um novo padrão de segurança que escadas e andaimes nunca irão alcançar.



ELEVE A PRODUTIVIDADE

Trabalhe confortavelmente com ambas as mãos e um alcance de movimento de **360 graus, enquanto reduz a fadiga** e elimina o incômodo de carregar ferramentas e materiais para cima e para baixo em escadas e andaimes.



ELEVE A VERSATILIDADE

Plataformas de acesso em baixa altura são mais leves e possuem **uma pegada menor**, o que as torna mais fáceis de manobrar em todas as áreas de um canteiro de obras ou instalação — independentemente do modelo escolhido.

500K+ PESSOAS SÃO
TRATADAS POR
**LESÕES RELACIONADAS
A ESCADAS**
NOS EUA CADA ANO.

ESCADAS VALEM A PENA?

Cada vez que uma escada é utilizada no seu canteiro de obras, você corre o risco de acumular milhares de dólares em custos de compensação por lesões—não apenas devido a quedas de uma distância surpreendentemente baixa de 2,3 metros (em média), mas também por lesões ergonômicas e de esforço excessivo.

De acordo com a Comissão de Segurança de Produtos para o Consumidor (CPSC), mais de 500.000 pessoas são tratadas por lesões relacionadas a escadas nos EUA anualmente, com o Bureau de Estatísticas do Trabalho relatando que mais de 200.000 dessas lesões ocorrem apenas no setor da construção. Um estudo separado descobriu que as quedas de altura custam às empresas aproximadamente \$132.377 por lesão em compensação direta. E quando seus trabalhadores se machucam por esforço excessivo nas costas ou por uma queda, o estudo descobriu que eles ficam afastados por uma média de 14 a 22 dias—o que significa que cumprir o prazo pode ser comprometido.

Ainda mais lamentável é o fato de que 36% das fatalidades na construção são resultado de quedas, muitas das quais ocorrem de alturas de trabalho inferiores a 6 metros. De fato, as quedas de altura são a principal causa de morte na construção, de acordo com dados da OSHA. O Conselho Nacional de Segurança estima que uma lesão fatal no trabalho pode custar à sua empresa aproximadamente 1,34 milhão de dólares por fatalidade.

FONTES:

Peter Simeonov, PhD, e Sydney Webb, PhD (13 de março de 2017), "É o Mês Nacional de Segurança em Escadas", Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional, <https://blogs.cdc.gov/niosh-science-blog/2017/03/13/ladder-safety-month/>; "Falls – Lower Level", Fatos sobre Lesões da NSC, <https://injuryfacts.nsc.org/work/safety-topics/falls-lower-level/>; "Top Work-Related Injury Causes", Fatos sobre Lesões da NSC, <https://injuryfacts.nsc.org/work/work-overview/top-work-related-injury-causes/>; "Construction Statistics", Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional, <https://www.cdc.gov/niosh/construction/statistics.html>; "Work Injury Costs", Fatos sobre Lesões da NSC, <https://injuryfacts.nsc.org/work/costs/work-injury-costs/>; Karoly Ban Matei (18 de janeiro de 2024), "At What Height Do Falls Become Deadly?", Safeopedia, <https://www.safeopedia.com/at-what-height-do-falls-become-deadly/77503>.

QUEDAS DE ALTURA
CUSTAM ÀS EMPRESAS
APROXIMADAMENTE

\$132,377
POR LESÃO.



14 DIAS
DEVIDO AO ESFORÇO
EXCESSIVO

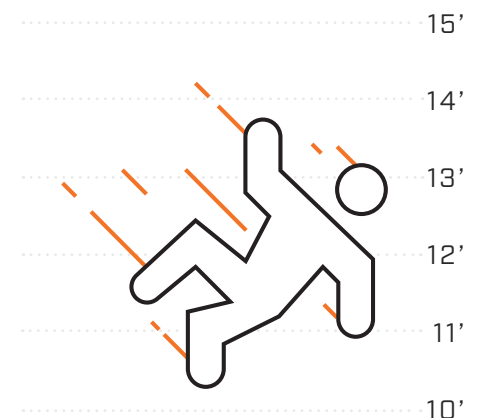
22 DIAS
DEVIDO A LESÃO
POR QUEDA

UMA LESÃO FATAL
NO TRABALHO
CUSTA ÀS EMPRESAS

**~\$1.34
MILHÃO**
POR FATALIDADE



31% DAS
FATALIDADES
RELACIONADAS
ÀS QUEDAS OCORREM A
14 DIAS
OU MENOS



36%

**DAS FATALIDADES
NA CONSTRUÇÃO
RESULTAM DE QUEDAS.**

UMA VEZ QUE
VOCÊ COMEÇA A
SOMAR, É PRECISO
PERGUNTAR
A SI MESMO:

**AS ESCADAS
VALEM O
RISCO?**

SÉRIE ECOLIFT NÃO MOTORIZADA

ECOLIFT 50 /
ECOLIFT 70

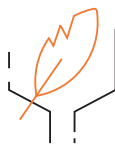
MAIS PRODUTIVIDADE EM MAIS LUGARES

Se o seu trabalho exige instalação de dutos HVAC, elétrica ou trabalho em pisos delicados, a Série EcoLift™ aprimorada ajuda você a atender a essa demanda com confiança e eficiência. Com operação sem energia—sem óleo, baterias ou hidráulica—para um trabalho silencioso e ecológico em alturas de até 4 metros, com capacidade de 150 kg e um sistema revolucionário de levantamento/abaixamento com energia armazenada, essas plataformas leves são projetadas para realizar mais, em qualquer lugar, a qualquer hora.



À SUA DISPOSIÇÃO

Sem hidráulica ou baterias, o EcoLift exige menos manutenção rotineira do que outras máquinas, proporcionando mais tempo de operação e reduzindo o custo total de propriedade.



VÁ MAIS RÁPIDO

Leve, com uma largura estreita de 71 cm que passa por portas individuais, o EcoLift pode ser manobrado facilmente por qualquer pessoa, em qualquer lugar onde o trabalho precise ser realizado.



OPERAÇÃO SEM ENERGIA

O sistema patenteado de levantamento/abaixamento com energia armazenada permite que você eleve com apenas uma volta na manivela, oferecendo uso 24/7 praticamente sem necessidade de manutenção.



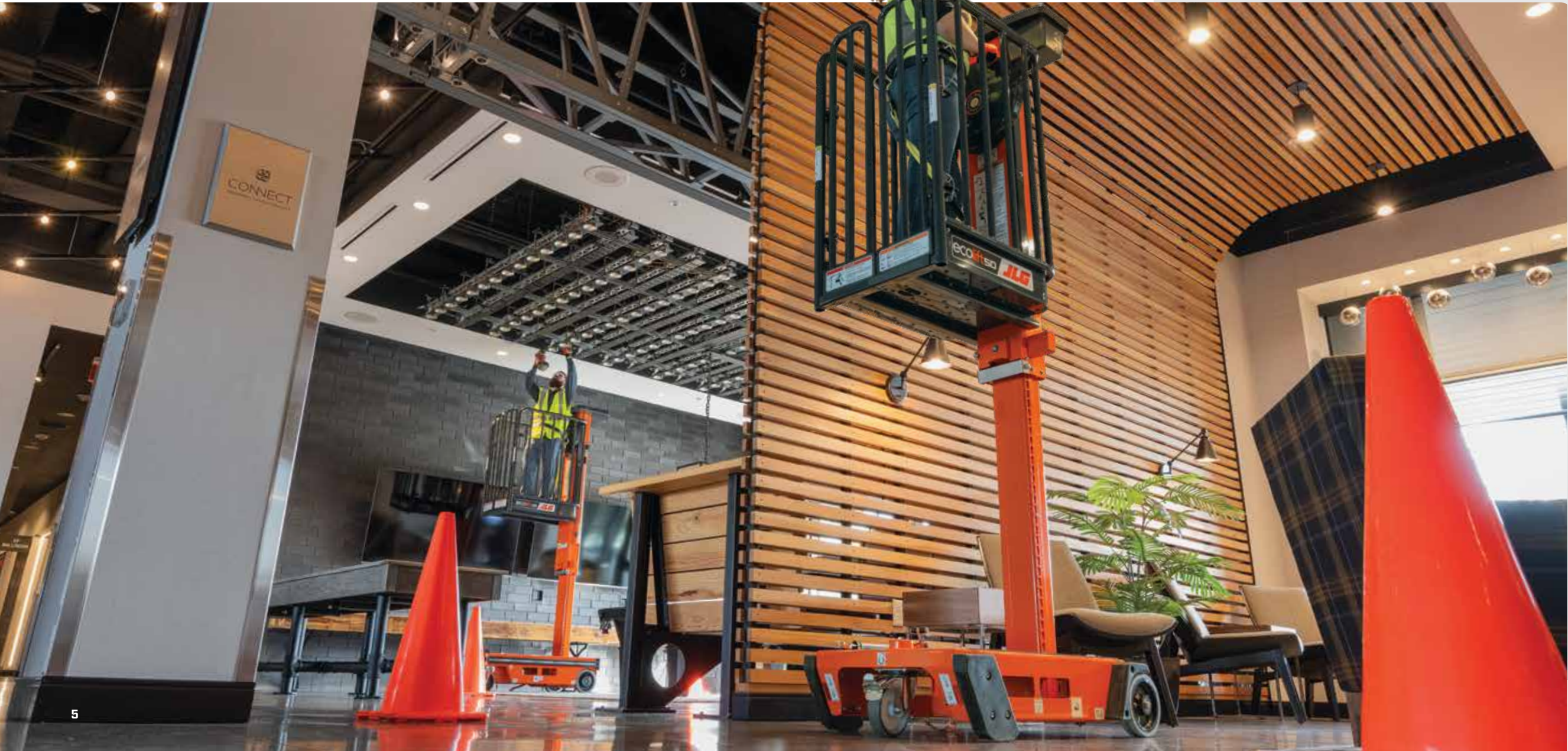
OPÇÃO DE DOIS MODELOS

Desde a altura de trabalho de 3,35 metros da Pecolift até a altura de trabalho de 4 metros do Ecolift, qualquer um dos modelos ajudará você a realizar seu trabalho com facilidade.



O TIPO FORTE E SILENCIOSO

Plataforma de aço robusta e ergonômica e rodas com travamento automático permitem que você trabalhe com confiança e ambas as mãos livres.



CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Sem baterias ou óleo hidráulico, para operação limpa e silenciosa
- Freio de auto-travamento na elevação
- Bandeja para ferramentas
- Bolsos para empilhadeira
- Portas estilo saloon
- Bumpers de proteção nas paredes
- Rodas não marcantes

CARACTERÍSTICAS APRIMORADAS

- Atualizações nos trilhos verticais para maior segurança
- Rodas melhoradas para facilitar o travamento, destravamento e manobrabilidade (Pecolift)
- Plataforma de aço aprimorada com melhor aderência, acesso e durabilidade

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Bandeja de manutenção com pontos de ancoragem para prender ferramentas
- Bandeja de aço (opcional para o Pecolift, padrão no Ecolift)

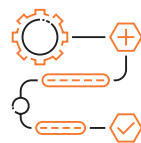
ACESSO LEVE E FÁCIL

Quando andaimes e escadas atrasam seu progresso, comece a trabalhar com uma solução mais produtiva. A plataforma manual Nano 25 aprimorada combina a altura que você precisa, o alcance desejado e uma capacidade de plataforma de até 200 kg. Ela oferece durabilidade de alta resistência, forte o suficiente para enfrentar qualquer desafio, mas leve o suficiente para ser usada em pisos sensíveis e elevadores. Basta empurrar para o local e começar a trabalhar.



PRONTO. POSICIONE.
TRABALHE.

Sem tempo de preparação. Uma vez no local, basta travar as rodas, pressionar um botão para elevar e realizar mais tarefas.



SERVIÇO OTIMIZADO

Plataforma inovadora que se levanta e é auto-sustentada, combinada com componentes organizados, permitindo acesso ao serviço sem complicação.



ELEVADOR MOTORIZADO

Alimentado por uma bateria AGM de 12V, sem manutenção, proporcionando menor custo de propriedade e maior ciclo de vida para suportar aplicações de alta demanda



CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Rodas com travamento automático na elevação
- Rodas de casters não marcantes
- Bumpers de proteção nas paredes
- Bandeja para ferramentas
- Nível de bolha montado na estrutura
- Bolsos integrados para empilhadeira

CARACTERÍSTICAS
APRIMORADAS

- Atualizações nos trilhos verticais para maior segurança
- Rodas melhoradas para facilitar o travamento, destravamento e manobrabilidade
- Plataforma de aço aprimorada com melhor aderência, acesso e durabilidade

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Bandeja de manutenção com pontos de ancoragem para prender ferramentas

UM DIA DE TRABALHO INTEIRO COM UMA ÚNICA ELEVAÇÃO

Alcance um novo nível de eficiência no canteiro de obras com o aprimorado elevador manual Power Tower. A grande plataforma de aço fechada suporta com segurança até 250 kg, permitindo que você mantenha mais ferramentas e materiais em altura, eliminando viagens repetidas para cima e para baixo em escadas ou andaimes. Além disso, seu peso leve e baixa pressão sobre o solo fazem deste elevador a solução ideal para tarefas pesadas em pisos sensíveis com requisitos de carga.



FAÇA MAIS

A Power Tower possui uma plataforma de 75 cm x 152 cm que suporta até 250 kg, permitindo que você realize diversas tarefas a uma altura de até 4,88 metros sem precisar reposicionar.



TRÊS EM UM

Ela tem potência. Ela tem espaço de trabalho. E com apenas 79 cm de largura, possui manobrabilidade para passar facilmente por portas individuais.



SEGURANÇA NO PILOTO
AUTOMÁTICO

A plataforma fechada com portão de auto-fechamento e rodas com travamento automático oferece segurança e confiança incomparáveis, permitindo que o operador mantenha o foco onde ele deve estar.



CARACTERÍSTICAS
PADRÃO

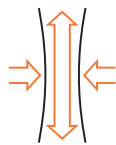
- Rodas com travamento automático na elevação
- Sistema de detecção de carga
- Rodas não marcantes
- Nível de bolha montado na estrutura
- Bolsos integrados para empilhadeira
- Portão de plataforma auto-fechante
- Design de contrapeso para elevação de alta resistência

CARACTERÍSTICAS
APRIMORADAS

- Rodas aprimoradas para facilitar o travamento, destravamento e manobrabilidade
- Plataforma de aço aprimorada com melhor aderência, acesso e durabilidade

ELEVE A PRODUTIVIDADE A UM NOVO PATAMAR

Dê à sua equipe e ao seu negócio uma nova perspectiva com o mais recente elevador de acesso em baixa altura JLG®, que apresenta nossa maior altura de trabalho até agora, com 5,28 metros. Com acesso de 360 graus e sem as mãos, uma plataforma de trabalho robusta para levar todas as suas ferramentas à altura necessária e um sistema seguro para minimizar os riscos à segurança do trabalhador e ao seu resultado financeiro, a Nano 35 ajudará você a repensar limites e alcançar seus objetivos de negócios.



ALTA E ESTREITA

Dimensões compactas para uma pegada mínima no chão e uma altura de trabalho estendida acima de 5,18 metros para alcance máximo no trabalho — a Nano 35 possui uma plataforma de 71 cm x 85 cm que se adapta a quase qualquer operação.



MANOBRABILIDADE TRAVADA

Rodas de casters com travamento fácil e giro aprimorado tornam o reposicionamento da máquina rápido e simples, sem necessidade de tempo de preparação. Uma vez travada, você está pronto para elevar com o toque de um botão.



SEGURANÇA COMPLETA EM ALTURA

Uma plataforma de aço com acesso ergonômico e um degrau de aço para melhor aderência, também conta com trilhos verticais ao redor da plataforma para oferecer proteção aprimorada ao operador.



CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Rodas com travamento automático na elevação
- Rodas de casters não marcantes
- Bumpers de proteção nas paredes
- Bandeja para ferramentas
- Nível de bolha montado na estrutura
- Bolsos integrados para empilhadeira
- Trilho vertical para segurança aprimorada
- Rodas de casters com travamento fácil para posicionamento simples
- Plataforma de aço resistente com melhor aderência, acesso e durabilidade



ESPECIFICAÇÕES



	PECOLIFT / ECOLIFT 50	ECOLIFT / ECOLIFT 70	NANO 25 / 830P	POWER TOWER / 1030P	NANO 35 / 1230P
 ALTURA DE TRABALHO	3.5 m	3.96 m	4.32 m	4.9 m	5.5 m
 ALTURA DA PLATAFORMA	1.5 m	2.2 m	2.5 m	3.1 m	3.5 m
 ALTURA TOTAL	1.55 m	1.94 m	1.56 m	1.85 m	1.95 m
 LARGURA DA MÁQUINA	0.7 m	0.74 m	0.75 m	0.79 m	0.76 m
 	0.99 m	1.28 m	1.19 m	1.63 m	1.2 m
 TAMANHO DA PLATAFORMA	0.72 x 0.6 m	0.85 x0.65 m	0.85 x 0.72 m	0.75 x 1.52 m	0.72 x 0.85 m
 CAPACIDADE	150 kg	150 kg	200 kg	249 kg	200 kg
 PESO	196 kg	319 kg	324 kg	365 kg	432 kg
 MÁXIMA PRESSÃO SOBRE O SOLO	168 psi	175 psi	463 psi	174 psi	489 psi
 FONTE DE ENERGIA	n/a	n/a	Bateria 12V AGM	Bateria 12V AGM	Bateria 12V AGM



Oferecemos cobertura por um (1) ano completo e cobrimos todos os principais componentes estruturais especificados por cinco (5) anos. Devido a melhorias contínuas do produto, reservamo-nos o direito de fazer alterações nas especificações e/ou equipamentos sem notificação prévia. Esta máquina atende ou excede os requisitos aplicáveis da ANSI e CSA, com base na configuração da máquina conforme originalmente fabricada para as aplicações previstas. Consulte a placa do número de série na máquina para mais informações.

REPENSE COMO O TRABALHO É FEITO.

AS PLATAFORMAS DE ACESSO EM BAIXA ALTURA JLG® SÃO A MELHOR ESCOLHA DE QUALQUER PERSPECTIVA.



[JLG.com/br-pt](https://www.jlg.com/br-pt)