

**NUNCA SE ESQUEÇA DO SEU EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL: ÓCULOS, PROTETOR DE OUVIDO, LUVAS,**

**IMPORTANTE:** As recomendações contidas neste folheto não são capazes de cobrir todas as condições e situações possíveis que poderão ocorrer. dessa forma, recomendamos o reconhecimento da NR-18 além de manual pormenorizado do equipamento. Tudo isto pode ser encontrado em uma das lojas ponto da locação ou em nosso site: [www.pontodalocacao.com.br](http://www.pontodalocacao.com.br)



### VEJA O QUE TEMOS PARA VOCÊ:

Painéis Metálicos para Andaimos

Betoneiras

Guinchos

Escadas

Vibradores de concreto

Marteletes e Rompedores

Alisadoras

Cortadoras de Pisos

Geradores

Compressores

Lavadoras

Bombas d'água

Placas Vibratórias

Compactadores de Solo

Serra Madeira circular

Serra Mármore

Plainas

Furadeiras

Esmerilhadeiras

Politrizes

Roçadeira

Mais informações visitem o nosso site: [www.pontodalocacao.com.br](http://www.pontodalocacao.com.br) onde poderão ver a norma NR-18, visualizar os manuais dos equipamentos e assistir alguns vídeos dos produtos.

Atendimento: (81) 3476-5555 / 98873.3058

E-mail: [contato@pontodalocacao.com.br](mailto:contato@pontodalocacao.com.br)

Site: [www.pontodalocacao.com.br](http://www.pontodalocacao.com.br)

**PONTO DA  
LOCAÇÃO**

EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO

## Manual de Instruções

### MONTAGEM DOS PAINÉIS METÁLICOS



**EQUIPAMENTOS CONFORME  
NR 18**

[www.pontodalocacao.com.br](http://www.pontodalocacao.com.br)

Manual/Contrato de Locação Nº \_\_\_\_\_

Recebi \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_



# MONTAGEM DOS PAINÉIS METÁLICOS

PONTO DA  
**LOCAÇÃO**

EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO

## DEFINIÇÃO E FINALIDADE

Através da montagem de painéis metálicos e acessórios, obtemos os andaimes, que são plataformas necessárias a execução de trabalhos em lugares elevados, onde não possam ser executados em condições de segurança a partir do piso. Além de seguro e versátil, proporciona rapidez e facilidade na montagem e desmontagem. Sua utilização deverá seguir as recomendações da NR-18, NR-35, NBR 6494 e portarias complementares. Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 2,00 m (dois metros) do nível inferior, onde haja risco de queda (NR-35.1.2/ Portaria SIT 313, de 23/03/2012). PONTO DA LOCAÇÃO é uma empresa de aluguel de máquinas e equipamentos para construção SEM OPERADOR, portanto, não monta e desmonta os painéis e acessórios para constituição dos andaimes.

## PARA TRANSPORTAR A MÁQUINA:

Pessoas e equipamentos não podem ser transportados no mesmo compartimento. O transporte deve ser realizado, respeitando-se o limite de peso e dimensões do veículo, fixando os equipamentos, formando uma carga rígida e bem distribuída. Certifique-se de levar os complementos e acessórios necessários

## NO LOCAL DE TRABALHO:

Antes de iniciar a montagem, leia atentamente as instruções contidas neste folheto e as normas de segurança relativas ao equipamento. A montagem deve ser iniciada com a colocação das sapatas (fixas ou ajustáveis), em chão nivelado. Coloque 2 painéis do mesmo comprimento, com as pontas de encaixe viradas para cima, mais uma diagonal na altura de 1 m da base (fig. 1). Para a montagem com rodas, coloque as 2 diagonais em "X" junto a base dos painéis. Em seguida, as 4 rodas fixando-as pelo parafuso (fig. 2 e 3). Depois, continue a montagem sempre utilizando 1 diagonal a cada 3 m a partir da base. Os painéis devem continuar sendo encaixados perpendicularmente uns acima dos outros e dois a dois até a altura do piso de trabalho desejado. Aperte bem os parafusos de fixação. Após a colocação do terceiro módulo, coloque a escada de acesso (fig. 10). Suspenda as peças com o uso de cordas (fig. 11). Utilize sempre cinto de segurança tipo pára-quedista com duplo talabarte e com ganchos de abertura mínima de 50mm (fig. 9). Durante a movimentação do operário, sempre um dos ganchos deverá estar preso junto ao andaime. Apartir da altura desejada faça a montagem do guarda corpo (fig. 11, 12 e 13). Por último, coloque o último módulo da escada (fig. 14). Suba e desça utilizando a escada.