



BALANCINS



ANDAIMES



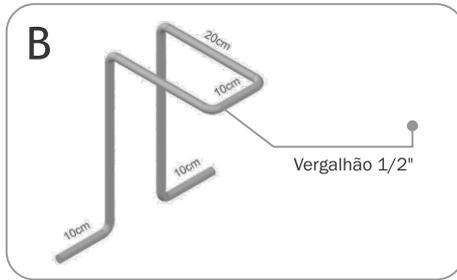
ESCORAMENTOS

É o andaime de proteção, tipo bandeja salva vidas, específico para aparar materiais em queda livre. De fácil instalação e manuseio, é montado diretamente na laje, por intermédio de ganchos, oferecendo total segurança.

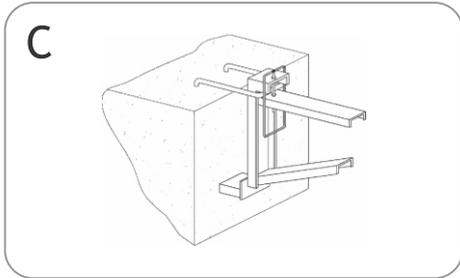
1. INSTALAÇÃO



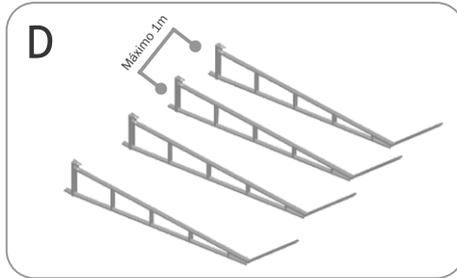
A) A maneira mais fácil e segura para a instalação do aparalixo exigirá a preparação das esperas (Figura B) que deverão ser concretadas nas lajes que receberão as bandejas de proteção.



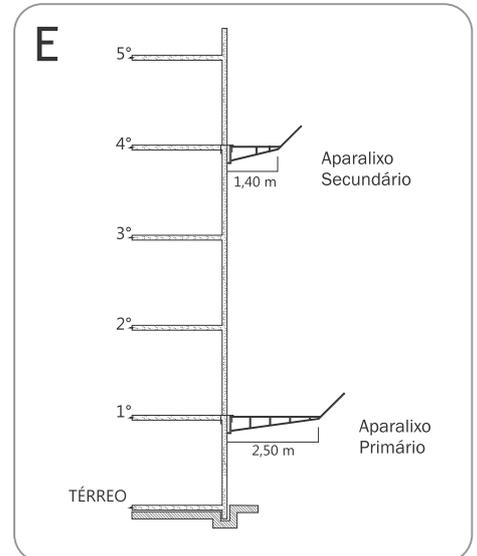
B) Preparar as esperas de tal forma que sejam concretadas a pelo menos 10cm da borda da laje.



C) Depois de concretada, a espera deverá ficar com 10cm para fora da borda da laje para possibilitar o encaixe do aparalixo (Figura C).



D) Recomenda-se a montagem com no máximo 1m de espaçamento entre as bandejas (Figura D).



E) Utilize ripas de 2,5cm de espessura e no máximo 4cm de largura.

O Aparalixo fornecido pela VERSÁTIL atende totalmente as exigências da NR-18

ANEXAR ESTE CANHOTO PREENCHIDO NO DOCUMENTO DE ENTREGA.

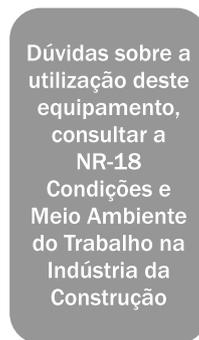
2. RECOMENDAÇÕES DE USO E SEGURANÇA

- Em todo perímetro da construção de edifícios com mais de 4(quatro) pavimentos ou altura equivalente, é obrigatória a instalação de uma plataforma principal de proteção na altura da primeira laje que esteja, no mínimo, um pé-direito acima do nível do terreno (NR 18.13.6).
- Essa plataforma deve ter, no mínimo, 2,50m de projeção horizontal da face externa da construção e 1(um) complemento de 0,80m de extensão, com inclinação de 45°, a partir de sua extremidade (NR 18.13.6.1).
- A plataforma deve ser instalada logo após a concretagem da laje a que se refere e retirada somente quando o revestimento externo do prédio acima dessa plataforma estiver concluído (NR 18.13.6.2).
- Além da plataforma principal, devem ser instaladas também as plataformas secundárias de proteção. Essas se dispõem também em balanço, acima da principal, de três em três lajes. Em outras palavras, devem ser instaladas nas lajes de piso dos andares 4, 7, 10, 13, 16, etc. (NR 18.13.7).
- As plataformas secundárias de proteção devem ter no mínimo as seguintes dimensões: 1,40m de proteção horizontal a partir da face externa da construção e um complemento de 0,80m de extensão, com inclinação de 45° a partir da borda externa (NR 18.13.7.1).

O APARALIXO NÃO DEVE SER USADO COMO PLATAFORMA DE TRABALHO OU APOIO PARA ANDAIMES.

3. CONFERÊNCIA NA ENTREGA DO PRODUTO

- Faça a conferência na entrega e na devolução do produto.
- Certifique-se que o responsável pelo recebimento tenha conhecimento sobre o equipamento.
- Tenha uma área específica para recebimento e armazenamento do equipamento. Fique atento com áreas úmidas ou alagadas; recomendamos distribuir os equipamentos perto de onde serão utilizados.
- Mantenha caixas de armazenamento para pequenas peças.
- Recomendamos manter o material organizado e agrupado. E que o almoxarifado esteja em local seguro para evitar extravios.
- Inspecione frequentemente o material descartado, evitando desta forma que peças sejam colocadas indevidamente no lixo.
- Oriente e informe as pessoas que utilizarão o equipamento sobre os cuidados necessários para conservação do mesmo. Sugerimos que nomeie alguém responsável pelo equipamento.
- Em caso de vários empreiteiros na mesma obra, segregue ou identifique os equipamentos para evitar perdas.
- Os equipamentos de proteção individual, como capacetes, cintos de segurança e outros, exigidos por lei, devem ser utilizados e deverão estar em perfeito estado de funcionamento, conservação e sempre à disposição dos trabalhadores.



ANDAIMES VERSÁTIL EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

CURITIBA E REGIÃO
(41) 3661-6000

PONTA GROSSA
(42) 3222-6001

JOINVILLE
(47) 3205-6000

BLUMENAU
(47) 3323-6002

ITAJAÍ
(47) 3349-6001

FLORIANÓPOLIS
(48) 3357-6001

www.versatilandaimes.com.br

MANUAL DE UTILIZAÇÃO E MONTAGEM
APARALIXO



Recebi(emos) de VERSÁTIL ANDAIMES o Manual de Utilização e Montagem do Aparalixo.
Declaro estar ciente de todas as instruções.

.....,/...../.....
Cidade Data

.....
Nome legível