

## Manual de instruções

1. Atenção, perigo de queda.
2. Consulte o manual de instruções.
3. Verifique a escada depois de a receber. Antes de utilizar verifique que não está danificada e que está apta para o efeito. Nunca utilize uma escada danificada.
4. Carga máxima: 150kg
5. Não utilize a escada numa superfície desnivelada ou não sólida.
6. Não se incline para fora da escada.
7. Não utilize a escada em solo contaminado.
8. Máximo número de utilizadores: 1
9. Não suba ou desça sem estar de frente para a escada.
10. Mantenha um apoio de segurança durante a subida ou descida. Mantenha o apoio durante o trabalho ou tome medidas adicionais de precaução.
11. Evite trabalhos que imponham carga lateral na escada, tais como furação lateral em materiais sólidos.
12. Nunca transporte materiais pesados ou difíceis de manusear.
13. Utilize calçado apropriado para subir a escada.
14. Não utilize a escada se não estiver em condições ótimas. Determinadas condições médicas ou medicação, abuso de álcool ou drogas poderão ser suficientes para uma utilização insegura.
15. Não utilize a escada durante longos períodos sem pausas regulares (o cansaço é um fator de risco).
16. Evite danos na escada durante o transporte da escada ex: prendendo-a e assegurando que está colocada de forma adequada para evitar danos.
17. Assegure-se que a escada é apropriada para a tarefa.
18. Não utilize a escada se estiver contaminada, ex: tinta fresca, lama, óleo ou neve.
19. Não utilize a escada no exterior com condições climáticas adversas ex: vento forte
20. Para utilização profissional deverá ser realizada uma avaliação de risco, respeitando a legislação desse País.
21. Quando posiciona a escada tenha em atenção o risco de colisão com a mesma ex: embate de pessoas, portas ou veículos. Se possível tranque as portas (nunca as de emergência) e as janelas da área de trabalho.
22. Aviso: risco de choque elétrico.  
Identifique quaisquer riscos elétricos na área de trabalho, tais como linhas de eletricidade ou outros equipamentos elétricos acessíveis.
23. Utilize escadas não condutoras de eletricidade para trabalhos elétricos.
24. Não utilize a escada como ponte.
25. Não altere o design da escada.
26. Não altere a posição da escada enquanto está em cima desta.
27. Para utilização no exterior, cuidado com o vento.
28. Se a escada tiver barra estabilizadora e esta deva ser colocada pelo utilizador, a descrição desta tarefa deve estar no manual de utilização.
29. Escada para utilização profissional.
  
30. As Escadas devem ser utilizadas no ângulo correto (65° - 75°).
31. Escadas para acesso a um nível superior devem estar pelo menos 1 m acima do local de saída.
32. Não encoste a escada em superfícies impróprias.
33. Escadas não devem ser movidas desde o topo superior.
34. Não utilize os 3 degraus superiores de uma escada.
  
35. Não utilize a escada lateralmente para acesso a outra superfície.
36. Abra a escada completamente antes da sua utilização.
37. Apenas utilize a escada com os dispositivos de segurança aplicados.
38. A escada apenas deve ser utilizada na posição de escadote se o seu design for concebido para o efeito.
39. Não utilize os dois degraus do topo de uma escada em posição de escadote sem plataforma ou corrimão.
40. Qualquer objeto semelhante a uma plataforma que não tenha sido desenhado para o efeito deverá ser assinalado em conformidade, (apenas necessário dado o design da escada).
  
41. Não utilize os 4 degraus do topo de uma escada tripla em posição de escadote.
42. Se não forem automáticos, os dispositivos de bloqueio devem ser verificados e trancados antes da utilização.

### **Reparação, manutenção e armazenamento**

Reparações e Manutenções devem ser efetuadas por uma pessoa com as devidas competências e devem ser realizadas de acordo com as instruções do fabricante.

**NOTA** A pessoa competente é aquela que possui capacidades para efetuar reparações e manutenções, por exemplo, administradas por formações ou pelo fabricante.

Para a reparação e substituição de componentes, como por exemplo os pés, poderá ser necessário contactar o fornecedor ou o distribuidor.

As escadas devem ser armazenadas de acordo com as instruções do fabricante. As escadas que contêm componentes plásticos termoendurecíveis, termoplásticos e reforçados devem ser armazenados de forma a não estarem expostos diretamente à luz natural.

As escadas produzidas em madeira devem ser armazenadas num local seco e não devem ser revestidas com qualquer tipo de tinta.

### **Lista de parâmetros a ser inspecionados**

Para inspeções regulares, os seguintes parâmetros devem ser considerados:

- Verificar se os perfis não estão curvados, dobrados, torcidos, amassados, rachados, enferrujados ou deteriorados;
- Verificar se os perfis em volta dos pontos de fixação de outros componentes estão em bom estado;
- Verificar se os componentes de fixação necessários (normalmente rebites, parafusos ou pernos) estão todos colocados, se estão soltos ou enferrujados;
- Verificar se os degraus estão todos colocados, se estão soltos e se apresentam desgaste, corrosão ou dano;
- Verificar se as articulações entre a frente e a traseira não estão danificadas, soltas ou enferrujadas;
- Verificar se o sistema de bloqueio se mantém horizontal, se os guarda-corpos e as ferragens de esquina estão colocados, se estão soltos, corroídos ou danificados;
- Verificar se os travões dos degraus estão todos colocados, se estão soltos, danificados ou corroídos e se estão acoplados adequadamente nos degraus;
- Verificar se as articulações não estão em falta e se estão danificadas, soltas ou corroídas. Verificar ainda se estão acopladas apropriadamente no respetivo perfil;
- Verificar se os topos dos pés estão todos colocados, se não estão soltos ou desgastados, corroídos e danificados;
- Verificar se toda a escada se encontra livre de contaminações (por exemplo sujidade, tinta, óleo e gordura);
- Verificar se os sistemas de bloqueio e travão não se encontram danificados ou corroídos e se funcionam corretamente;
- Verificar se estão em falta componentes e elementos de fixação na plataforma e se estes não estão danificados ou enferrujados;

Caso algum dos parâmetros descritos acima não for satisfeito na sua totalidade, **NÃO** deve utilizar a escada/escadote.

Para escadas especiais, parâmetros adicionais identificados pelo fabricante devem ser considerados.