

Checklist para avaliar uma empilhadeira usada

Roteiro para organizar evidências e dúvidas antes de decidir uma compra. Use a identificação da unidade, o manual aplicável e uma avaliação técnica presencial.

Identificador da unidade: _____ Data: ____ / ____ / ____

1. Identificação e documentação

Registre apenas dados do equipamento e dos documentos apresentados; evite dados pessoais.

O que observar	Marcação	Evidência / observações
Marca, modelo, número de série e horímetro visível correspondem entre si.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Placa de capacidade, diagrama de carga e avisos estão legíveis e coerentes com a configuração.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Manual aplicável, histórico de manutenção, reparos e documentação da unidade foram apresentados.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	

2. Estrutura, mastros, garfos e pneus

O que observar	Marcação	Evidência / observações
Chassi, torre, protetores e pontos de fixação sem trincas, deformações ou reparos suspeitos visíveis.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Garfos sem trincas ou deformação aparente; trava e retenção funcionam; desgaste deve ser medido por profissional.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Correntes, roldanas, mangueiras e cilindros sem dano aparente, folga excessiva ou vazamento.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Pneus, rodas e fixações sem cortes graves, deformação, desgaste irregular ou peça solta.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	

3. Energia, comandos e condição funcional

O que observar	Marcação	Evidência / observações
Motor, bateria, conectores, cabos, carregador ou sistema de combustível sem dano aparente ou vazamento.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Freios, direção, buzina, luzes, alarmes, cinto e intertravamentos são verificados em área controlada.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Ruídos, vibração, fumaça, aquecimento ou resposta irregular foram anotados e encaminhados para avaliação.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Teste funcional feito somente por operador habilitado/autorizado, conforme procedimento e manual aplicáveis.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	

4. Decisão e próximos passos

O que observar	Marcação	Evidência / observações
Dúvidas de capacidade, estabilidade, acessório, bateria ou histórico foram marcadas para confirmação documental.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Condição que possa afetar a segurança interrompe a avaliação; não prossiga com teste de carga improvisado.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	
Pendências, evidências solicitadas e responsável por obter cada documento foram registrados.	☐ Conforme ☐ Atenção ☐ N/A	

Limites: este recurso não é laudo, certificação, teste de carga ou aprovação de compra. Inspeção visual não comprova integridade estrutural, capacidade residual nem segurança. Encaminhe anormalidades a profissional competente e siga o manual da unidade.

Metodologia e fontes

NR-11 - [página oficial do Ministério do Trabalho e Emprego](#)

NR-12 - [página oficial do Ministério do Trabalho e Emprego](#)

OSHA - inspeção pré-operação (referência dos EUA, não é obrigação legal brasileira)

OSHA - checklist de exemplo (referência dos EUA, não é obrigação legal brasileira)

Página canônica: <https://www.caeempilhadeiras.com.br/conhecimento/ferramentas/checklist-empilhadeira-usada>