

Checklist diário do operador de ponte rolante

VHE-CHK-04 | Revisão 01 | 20/10/2026

Use este checklist no início de cada turno, antes de içar a primeira carga. Ele junta o que a NR-11 e a NR-12 pedem e a conferência prática da VHE. Qualquer item reprovado: a ponte não opera e o defeito é comunicado. Não suba na ponte nem na estrutura para conferir: o que exige acesso em altura é feito pela manutenção, com proteção.

Empresa / unidade / local: _____

Atividade / frente de trabalho: _____

Data: _____ Turno / horário: _____ AR / PT nº: _____

Responsável pela conferência (nome / função): _____

C = conforme | NC = não conforme ou não foi possível confirmar | NA = não se aplica, com justificativa. Campo vazio não significa aprovação. Itens marcados com (VHE) são conferência prática da VHE, não texto de norma.

1. Operador		NR-11, item 11.1 · NR-12, item 12.16		
Item de conferência	Item da NR	C	NC	NA
01. Operador com treinamento específico dado pela empresa e autorizado para a função.	NR-11 11.1.5 · NR-12 12.16.1	☐	☐	☐
02. Cartão de identificação com nome e foto, dentro da validade de 1 ano (a NR-11 fala em equipamentos de transporte motorizado; a VHE aplica à ponte rolante).	NR-11 11.1.6 (VHE: aplicado à ponte rolante)	☐	☐	☐

2. Ponte, talha e comandos		NR-11, item 11.1.3		
Item de conferência	Item da NR	C	NC	NA
03. Placa de carga máxima de trabalho visível e legível; a carga do dia está dentro dela.	11.1.3.2	☐	☐	☐
04. Botão de parada de emergência corta todos os movimentos.	(VHE)	☐	☐	☐
05. Sinal sonoro de advertência (buzina) funcionando.	11.1.7	☐	☐	☐
06. Cada botão do controle (pendente ou remoto) faz o movimento indicado; nenhum botão travando.	(VHE)	☐	☐	☐
07. Freios de elevação e de translação seguram a carga e a ponte ao soltar o comando.	(VHE)	☐	☐	☐
08. Fins de curso de subida e de translação atuando.	(VHE)	☐	☐	☐
09. Cabo de aço sem arames rompidos, dobras, amassados, gaiola ou corrosão; corrente sem elos gastos ou alongados.	11.1.3.1	☐	☐	☐
10. Gancho sem trinca ou abertura, com trava de segurança funcionando; roldanas sem dano.	11.1.3.1	☐	☐	☐
11. Sem ruído estranho, cheiro de queimado, vazamento de óleo ou peça solta visível.	(VHE)	☐	☐	☐

3. Acessórios de içamento

NR-11, item 11.1.3.1

Item de conferência	Item da NR	C	NC	NA
12. Cintas, correntes, manilhas e olhais com identificação de capacidade legível.	(VHE)	☐	☐	☐
13. Cintas sem cortes, queimaduras ou costura rompida; correntes e manilhas sem deformação.	11.1.3.1	☐	☐	☐
14. Acessório compatível com o peso e o formato da carga.	(VHE)	☐	☐	☐

4. Área de trabalho

Conferência VHE

Item de conferência	Item da NR	C	NC	NA
15. Caminho de rolamento e área de translação livres de obstáculos.	(VHE)	☐	☐	☐
16. Área da carga suspensa isolada; ninguém passa ou fica embaixo da carga.	(VHE)	☐	☐	☐
17. Amarrador e sinaleiro definidos, com sinais combinados.	(VHE)	☐	☐	☐

5. Registro e manutenção

NR-12, item 12.11 · ISO 9927-1

Item de conferência	Item da NR	C	NC	NA
18. Defeito encontrado: ponte bloqueada, defeito comunicado e registrado; peça que comprometa a segurança reparada ou trocada antes de voltar a operar.	NR-12 12.14.2 e 12.11.5	☐	☐	☐
19. Manutenção em dia, conforme o fabricante, com registro (intervenções, data, peças, condições de segurança e responsável).	NR-12 12.11.1 e 12.11.2	☐	☐	☐
20. Inspeção periódica da ponte dentro do intervalo máximo de 12 meses (norma técnica, não é exigência da NR).	ISO 9927-1, 5.4	☐	☐	☐

Observações, justificativas de NA e ações para os NC**Resultado:** ☐ Liberada para operar ☐ Liberada após correção ☐ Não liberada

Operador (nome e assinatura)

Supervisor / manutenção (nome e assinatura)

Este checklist é um modelo de conferência diária da VHE Engenharia, feito a partir da NR-11, da NR-12 e da ISO 9927-1. Ele não substitui o manual do fabricante, a manutenção, a inspeção periódica nem o laudo da ponte rolante. Precisa de inspeção e laudo da ponte rolante ou de curso de operador? VHE Engenharia · WhatsApp (19) 99820-1864 · vheengenharia.com.br