



**Nortaluga**  
Venda e Aluguer de Equipamentos

## Manutenção Preventiva

3031

Data de Emissão 21/05/2025

Data Prevista Execução 21/05/2025

Data Final Execução

### Dados

Equipamento	M44	M44   LINDE   H25D   H2X392D51462	Processo Manutenção	OF50.A.5665
Horas/Km Real	13102		Horas/Km do Plano	13000

### Checklist do plano de manutenção

		Efetuada
1	VERIFIQUE O NÍVEL DE ELECTROLITO DAS BATERIAS (Deve estar 10mm acima das Placas)	✓
2	VERIFICAR A TENSÃO DAS CORREIAS	✓
3	VERIFICAR SE O TUBO DO RESPIRO DO MOTOR ESTÁ OBSTRUÍDO	✓
4	VERIFICAR O DESGATE DOS CALÇOS DE TRAVÃO, CHUMACEIRAS DA ARTICULAÇÕES e APOIOS	✓
5	TESTAR TODOS SISTEMAS DE BLOQUEIO / FREIAGEM DO EQUIPAMENTO	✓
6	LIMPAR OS RESPIROS DOS TANQUES DE: COMBUSTÍVEL, HIDRAULICOS e TRANSMISSÃO	✓
7	INSPECIONAR OS SISTEMAS DE INJEÇÃO COMBUSTÍVEL, ADMISSÃO AR E GASES DE ESCAPE	✓
8	INSPECIONAR ESTRUTURA DO EQUIPAMENTO (Soldaduras, Cavilhas, Articulações, Mancais, Bracos, Cilindros Telescópicos...e	✓
9	VERIFICAR ESTADO DE LINHAS HIDRÁULICAS E DETEÇÃO DE HIPOTÉTICAS FUGAS DE ÓLEOS	✓
10	VERIFICAÇÃO ESTADO GERAL DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA (Cablagens, Conexões...etc.)	✓
11	VER ESTADO SINALÉTICAS DE SEGURANÇA	✓
12	VER OPERACIONALIDADE DE LUZES, PISCAS, STOP'S	✓
13	VER ESTADO PNEUS	✓
14	AJUSTAR SE NECESSÁRIO, A TENSÃO DE CORRENTES DE ELEVAÇÃO	✓
15	LUBRIFICAR TODOS PONTOS DE LUBRIFICAÇÃO: Correntes de Elevação, Engates, Articulações, Chumaceiras...etc.	✓
16	TESTAR TODOS MOVIMENTOS E SISTEMAS DO EQUIPAMENTO (Testes no Quadro Comando Inferior e Comandos da Cesta / P	✓
17	TESTES SINAIS: SONOROS (Buzina e Marcha / Movimentos) e LUMINOSOS (Pirilampos...etc.)	✓
18	VER OPERACIONALIDADE DE SISTEMAS MEDIDORES (Nível Combustível, Conta-horas, Temperatura se aplicável...etc.)	✓
19	VERIFICAR E TESTAR TODOS SISTEMAS e IMPLEMENTOS DE SEGURANÇA	✓
20	SUBSTITUIR ÓLEO E FILTROS DO MOTOR	✓
21	SUBSTITUIR FILTRO DE COMBUSTIVEL	✓
22	LIMPAR REFRIGERADOR DE ÁGUA E DE ÓLEO HIDRÁULICO	✓
23	SUBSTITUIR FILTRO CARTUCHO DE AR	✓
24	SUBSTITUIR FILTRO DE VENTILAÇÃO DA CABINE	✓
25		
26		
27		
28		
29		
30		

Observações (Indicar eventuais anomalias. Anomalias graves, reportar ao superior hierárquico e imobilizar equipamento.)

### Consumíveis

	Artigo	Descrição	Qtd.	Conf. Saída
Filtros	T1FO134	1 - Filtro de Óleo Motor refª. SO7063	1	
	T1FG037	1 - Filtro de Gasóleo refª. SN70151	1	
	T1FA239	1 - Filtro de ar refª. SA17258	1	
	T1FA191	1 - Filtro de ar refª. SA17257	1	
Lubrificantes	MOTOR	ÓLEO 15W 40 - Lt	10lt	
	HIDRÁULICOS	ÓLEO 68 (+/- Lt)	30lt	
	EIXO DA FRENTE	ÓLEO 80W90 (+/- Lt)		
	EIXO DE TRÁS	ÓLEO 80W90 (+/- Lt)		
	MASSA	MOBILUX EP2		
Outro				

### Serviços Nortaluga

Funcionário	N.º	Descrição do serviço	Hora Início	Hora Fim	Data	Assinatura
22010	38				23.05.25	

### Próxima Manutenção

Manutenção efetuada de acordo com o plano do fabricante;	Responsável Departamento Oficina
Próxima manutenção às 13250 horas/km	Assinatura: _____ Data: _____