



**BUREAU
VERITAS**

REGISTO DE INSPECÇÃO DE ELEVADORES (Lista de Verificação – LVP)
(Ascensores, Monta-cargas, Escadas Mecânicas e Tapetes Rolantes)

IPAC
acreditação

10006
ISO/IEC 17020
Inspeção

Localização da instalação : Pollachi, 45	Relatório nº : LA2024-0459-01-01
Código Postal : 1000-003	Processo nº : PT0214
Localidade : Lisboa	Data Inspeção : 2024/04/30
Concelho : Alcobaça	Inspector : Shlok Lift Admin
Empresa de Manutenção : AVEILIFT - Elevadores, Lda. -	

1. IDENTIFICAÇÃO DA INSTALAÇÃO

- 1.0 Condições reunidas para realizar a inspeção: **Sim**
- 1.1a. Tipo de Edifício: **Habitação**
- 1.1b. Habitação. Número de fogos: **Não Aplicável**
- 1.2. Indicar a Marca/Fabricante, Empresa Instaladora, Nº Instalação e Posição
Marca/Fabricante: Omega
- 1.3. Transporte de: **Pessoas**
- 1.4. Accionamento: **Electromecânico**
- 1.5. Casa das Máquinas: **Sim, Em cima**
- 1.6. Caixa Regulamentar: **Sim**
- 1.7. Pessoas e Carga Nominal
Nº de Pessoas: 50
- 1.8. Paragens e Curso
Nº de Paragens: 50
- 1.9a. Cabos / Correias
Nº de Cabos: 50
- 1.9b. Diâmetro / Largura (mm)
Diâmetro do cabo (mm): 50
- 1.10. Velocidade (m/s)
Velocidade Nominal (m/s): 50
- 1.11a. Marcação CE Aplicável?: **Aplicável**
- 1.11b. Marcação CE Ascensor: **Não aplicável**
- 1.12. Regulamentação aplicável: **Decreto 26591/1936**
- 1.13. Documentação Conforme Circular n.º 1 DGEG: **Sim**

2. ASCENSOR E MONTA CARGAS (Ensaio de Verificação)

- 2.1a. Aderência: **Não Aplicável**
- 2.1b. Aderência, conforme?: **Não Aplicável**
- 2.2a. Velocidade de Actuação LV Cabina: **Não Aplicável**
- 2.2b. Limitador Velocidade da Cabina: **Não Aplicável**
- 2.3a. Velocidade Actuação LV Contrapeso (m/s): **Não Aplicável**
- 2.3b. Limitador de Velocidade Contrapeso: **Não Aplicável**
- 2.4. Dispositivo de Paragem contra Obstáculos - tempo actuação: **Não Aplicável**
- 2.4a Dispositivo de Paragem contra Obstáculos, Conforme?: **Não Aplicável**
- 2.5. Norma +A3 Aplicável?: **Sim**
- 2.6. Precisão Nivelção - Paragem (mm): **Não Aplicável**
- 2.6a. Precisão Nivelção Conforme?: **Não Aplicável**
- 2.7. Precisão Nivelção - Nivelamento (mm): **Não Aplicável**
- 2.7a. Precisão Nivelção Conforme?: **Não Aplicável**
- 2.8. Movimento incontrolado cabina (mm) - Distância Patamar/Soleira (subida e descida): **Não Aplicável**
- 2.8a. UCM Distância Patamar/Soleira, Conforme?: **Não Aplicável**
- 2.9. Movimento incontrolado cabina (mm) - Distância Patamar/Avental (apenas subida): **Não Aplicável**
- 2.9a. UCM Distância Patamar/Avental (apenas subida), Conforme?: **Não Aplicável**

3. ELEMENTOS COMUNS



BUREAU
VERITAS

REGISTO DE INSPECÇÃO DE ELEVADORES (Lista de Verificação – LVP) (Ascensores, Monta-cargas, Escadas Mecânicas e Tapetes Rolantes)



- 3.1. Luminosidade - Local de Maquinaria: **Não aplicável**
- 3.1a. Luminosidade Local Maquinaria Conforme?: **Não aplicável**
- 3.2. Luminosidade (Lux) - Cabina / Patamares: **Não Aplicável**
- 3.3. Resistência de Isolamento: **Conforme**
- 3.4. Continuidades entre diferentes elementos e a terra de protecção: **Conforme**

4. LOCAL DE MAQUINARIA

- 4.1. Acessos e Avisos. Vedação.: **Conforme**
- 4.2. Estado Geral da Casa das Máquinas. Humidade, balaustrada, instalações estranhas, aberturas laje. Dimensões e ventilação: **Conforme**
- 4.3. Iluminação e Tomada: **Conforme**
- 4.4. Chave de desencravamento. Livro registos: **Conforme**
- 4.5. Local das Rodas: **Conforme**

5. INSTALAÇÃO ELÉCTRICA. QUADRO DE COMANDO

- 5.1. Protecção contra Curto Circuito à Coluna (QSC): **Conforme**
- 5.2. Quadro de Entrada Casa Máquinas (QCM) e Interruptor Corte Geral: **Conforme**
- 5.3. Protecção Diferencial. Protecção à iluminação da Cabina: **Conforme**
- 5.4. Estado do quadro de Comando. Manobra Eléctrica de Socorro: **Conforme**
- 5.5. Protecção contra: inversão/falta fase; contra sobrecarga; térmica: **Conforme**
- 5.6. Condutores eléctricos. Isolamento: **Conforme**

6. ÓRGÃOS DE TRACÇÃO E SISTEMA DE TRAVAGEM

- 6.1. Rodas de tracção/desvio. Protecção (saída cabo/intr. corpos/acidentes): **Conforme**
- 6.2. Estado geral da máquina e travão. Sistema de travagem: **Conforme**
- 6.3. Manobra de socorro manual.: **Conforme**

7. DISPOSITIVOS DE FIM DE CURSO DE SEGURANÇA

- 7.1. Existência e actuação dos fins de curso, sem atingir amortecedor: **Conforme**

8. LIMITADOR DE VELOCIDADE E PARA-QUEDAS

- 8.1. Existência e estado geral do limitador de velocidade: **Conforme**
- 8.2. Estado do cabo do limitador de velocidade e amarração: **Conforme**
- 8.3. Actuação do pára-quedas da cabina e do dispositivo eléctrico: **Conforme**
- 8.4. Actuação do pára-quedas do contrapeso: **Conforme**
- 8.5. Protecção contra velocidade excessiva da cabina na subida (Art.º 68): **Conforme**

9. PORTAS DE PATAMAR E DISPOSITIVOS DE ENCRAVAMENTO

- 9.1. Portas, Visor e Iluminação: **Conforme**
- 9.2. Presença da cabina nos patamares (abertura manual/batente): **Conforme**
- 9.3. Protecção contra entalamentos (automáticas, guilhotina): **Conforme**
- 9.4. Encravamento mecânico. Zona de desencravamento: **Conforme**
- 9.5. Desencravamento de socorro (pelo exterior da porta patamar): **Conforme**
- 9.6. Dispositivo eléctrico de controlo de encravamento: **Conforme**
- 9.7. Dispositivo eléctrico de controlo de fecho: **Conforme**

10. CABINA

- 10.1. Dimensões. Iluminação. Ventilação. Identificação patamares: **Conforme**
- 10.2. Estado. Avisos e placas características. Identificação EMIE e tipo contrato: **Conforme**
- 10.3. Cabina dotada de porta automática. Protecção contra entalamentos: **Conforme**
- 10.4. Soleira móvel contra entalamentos. Stop cabina: **Conforme**
- 10.5. Alarme e iluminação de Emergência: **Conforme**
- 10.6. Comunicação bidireccional. Intercomunicador: **Conforme**
- 10.7. Dispositivo de excesso de carga: **Conforme**
- 10.8. Avental. Frentes lisas. Folgas. Desnível: **Conforme**
- 10.9. Portas. Resistência. Vidros: **Conforme**
- 10.10. Tecto da cabina: Comando de inspecção. Tomada. Balaustradas: **Conforme**
- 10.11. Guiamento e roçadeiras da cabina: **Conforme**

11. CONTRAPESO



BUREAU
VERITAS

REGISTO DE INSPECÇÃO DE ELEVADORES (Lista de Verificação – LVP) (Ascensores, Monta-cargas, Escadas Mecânicas e Tapetes Rolantes)



- 11.1. Guiamento e roçadeiras do contrapeso: **Conforme**
11.2. Estado geral do contrapeso e seus elementos. Travamento pesos: **Conforme**

12. CAIXA

- 12.1. Vedação. Iluminação. Ventilação. Divisória. Aberturas de visita: **Conforme**
12.2. Dispositivos de paragem nos patamares extremos: **Conforme**
12.3. Estado da caixa. Instalações estranhas: **Conforme**

13. POÇO

- 13.1. Estado do poço. Acesso. Infiltrações. Divisória poço. Stop: **Conforme**
13.2. Controlo de alongamento/rotura do cabo do limitador de velocidade: **Conforme**
13.3. Amortecedores cabina e contrapeso: Estado. Fixação. Retorno: **Conforme**
13.4. Amortecedores hidráulicos: nível de óleo, contacto eléctrico: **Conforme**

14. ÓRGÃOS DE SUSPENSÃO E SUAS LIGAÇÕES

- 14.1. Estado dos cabos (fios partidos, oxidação). Nº cabos e Diâmetro: **Conforme**
14.2. Dispositivo de igualização da tensão dos cabos: **Conforme**
14.3. Dispositivo eléctrico de controlo do alongamento de cabos: **Conforme**
14.4. Verificação da aderência: **Conforme**
14.5. Estado da amarração dos cabos à cabina e contrapeso: **Conforme**
14.6. Distância de segurança inferior e superior: **Conforme**

15. GRUPO HIDRÁULICO

- 15.0 Ascensor Hidráulico?: **Sim**
15.1. Estado da Central. Manómetro. Válvula de Isolamento: **Não Aplicável**
15.2. Manobra de socorro. Indicação cabina ao piso: **Não Aplicável**
15.3 Haste (corpo) / Piston: **Não Aplicável**

16. PROTECÇÕES HIDRÁULICAS

- 16.1. Retenção de fim de curso: **Não Aplicável**
16.2. Actuação da válvula de queda: **Não Aplicável**
16.3. Renovação com porta aberta e fechada: **Não Aplicável**
16.4. Sistema eléctrico antideslize: **Não Aplicável**

Tipo de Equipamento	Marca	Modelo	Nº Série	Categoria	Válido de	Válido até
Test 1	Darex	Lift- 5m/20mm	L-Lift-151		01-01-2024	31-12-2024
Test 2	Ficher	Protec- 3m/19mm	L- Lift		01-01-2024	31-12-2024