

**1. Identificação do Equipamento**

|            |                     |              |              |                |      |            |      |
|------------|---------------------|--------------|--------------|----------------|------|------------|------|
| Tipo       | Mini Pá Carregadora |              |              |                |      | ID Interna | H26  |
| Fabricante | SUNWARD             |              |              |                |      | Operador   | N/A  |
| Modelo     | SWL2820             | N.º de série | SWL282000213 | Ano de fabrico | 2019 | Horas      | 2025 |

**2. Verificação**

|       |                                  |   |   |          |            |
|-------|----------------------------------|---|---|----------|------------|
| Tipo  | <input type="checkbox"/> Inicial | <input checked="" type="checkbox"/> Periódica | <input type="checkbox"/> Ocasional: _____ |          |            |
| Local | Viana do Castelo                 | Data  | 13/01/2026                                | Validade | 13/01/2027 |

**3. Requisitos de Segurança (Artigos 10.º ao 42.º do Decreto-Lei 50/2005 – Cap. II e Cap. III)**

| Requisito  | Cumprimento do requisito |    |    | Observações / Deficiências observadas | Prazo Resolução Deficiências observadas |
|--|--------------------------|----|----|---------------------------------------|---|
|  | C                        | NC | NA |                                       |   |
| <b>3.1 Sistemas de comando</b>                                       |                          |    |    |                                       |   |
| 3.1.1 Visíveis, identificáveis e com marcação apropriada             | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.1.2 Controlo fora de áreas perigosas                               | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.1.3 Visibilidade do posto de comando /aviso sonoro                 | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.2 Arranque e paragem</b>  |                          |    |    |                                       |   |
| 3.2.1 Arranque intempestivo  |                          |    | X  |                                       |   |
| 3.2.2 Paragem geral  | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.2.3 Paragem de emergência  | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.2.4 Prioridade da paragem  |                          |    | X  |                                       |   |
| 3.2.5 Corte de alimentação   |                          |    | X  |                                       |   |
| <b>3.3 Estabilidade e Rotura</b>                                     |                          |    |    |                                       |   |
| 3.3.1 Estabilização por fixação ou por outros meios                  |                          |    | X  |                                       |   |
| 3.3.2 Proteções contra estilhaçamento ou rotura de elementos         | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.4 Projeções e Emanações</b>                                     |                          |    |    |                                       |   |
| 3.4.1 Dispositivos que evitem queda ou projeção de objetos           |                          |    | X  |                                       |   |
| 3.4.2 Sistema de retenção / extração de gases líquidos ou vapores    | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.5 Risco de contacto mecânico</b>                                |                          |    |    |                                       |   |
| 3.5.1 Avaliação de zonas de risco de contacto mecânico               | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.5.2 Características dos elementos de proteção                      | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.5.3 Substituição de componentes                                    | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.6 Iluminação e temperatura</b>                                  |                          |    |    |                                       |   |
| 3.6.1 Zona de trabalho   | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.6.2 Partes acessíveis com temperatura – Proteção                   | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.7 Dispositivos de alerta</b>                                    |                          |    |    |                                       |   |
| 3.7.1 Ouvidos e compreendidos sem ambiguidade                        | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.8 Manutenção</b>  |                          |    |    |                                       |   |
| 3.8.1 Livrete atualizado   | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.8.2 Segurança no acesso aos locais necessários                     | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.9 Riscos elétricos incêndio / explosão</b>                      |                          |    |    |                                       |   |
| 3.9.1 Proteção contra o risco de contacto direto                     | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.9.2 Proteção contra incêndio e gases libertados                    | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.9.3 Prevenir riscos de explosão                                    |                          |    | X  |                                       |   |
| <b>3.10 Fontes de Energia</b>  |                          |    |    |                                       |   |
| 3.10.1 Identificação das fontes de energia                           | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.11 Sinalização de segurança</b>                                 |                          |    |    |                                       |   |
| 3.11.1 Correta e bem localizada                                      | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.12 Equip. que transp. trabalhadores e riscos de capotamento</b> |                          |    |    |                                       |   |
| 3.12.1 Risco de contacto/entrelaçamento em rodas, lagartas, outros   | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.12.2 Avaliação de estrutura e cinto de segurança                   | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.13 Risco de capotamento de empilhadores</b>                     |                          |    |    |                                       |   |
| 3.13.1 Avaliação do estado estrutura de proteção (cabine)            | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.14 Equipamento móveis automotores</b>                           |                          |    |    |                                       |   |
| 3.14.1 Sistema de iluminação adequado para utilização noturna        | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.14.2 Dispositivo de combate ao fogo                                | X                        |    |    |                                       |   |
| <b>3.15 Outros</b>   |                          |    |    |                                       |   |
| 3.15.1 Manual de Operação e Manutenção em Português                  | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.15.2 Declaração de Conformidade CE                                 | X                        |    |    |                                       |   |
| 3.15.3 Outro: Bomba Massa / Chave Rodas                              | X                        |    |    |                                       |   |

Legenda: C – Conforme; NC – Não Conforme; NA – Não Aplicável

**4. Resultado**

**Conforme**

Com base na informação e nas constatações efetuadas à data de verificação, o equipamento cumpre com a totalidade dos requisitos mínimos de segurança estabelecidos pelo Decreto-lei n.º 50/2005 de 25 de fevereiro que lhe é aplicável.

**Conforme Com Observações**

Com base na informação e nas constatações efetuadas à data de verificação, o equipamento cumpre com a totalidade dos requisitos mínimos de segurança estabelecidos pelo Decreto-lei n.º 50/2005 de 25 de fevereiro que lhe é aplicável.

**Observações**

**Não Conforme**

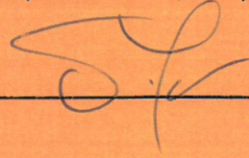
Com base na informação e nas constatações efetuadas à data de verificação, o equipamento **não** cumpre com a totalidade dos requisitos mínimos de segurança estabelecidos pelo Decreto-lei n.º 50/2005 de 25 de fevereiro que lhe é aplicável.

Será necessário implementar as seguintes medidas corretivas:

Nota: Fica excluída da emissão deste certificado qualquer responsabilidade resultante do mau uso e/ou incumprimento das normas de utilização do equipamento constantes no respetivo manual de utilização/operação.

**5. Responsável pela Verificação** (pessoa competente, f) do artigo n 2 do DL 50/2005, de 25 de fevereiro)

Nome: Vitor Manuel Rodrigues Fove

Assinatura: 

Técnico de Manutenção (caso aplicável)

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_