

**VERIFICAÇÕES DOS REQUISITOS MÍNIMOS DE
SEGURANÇA DE EQUIPAMENTOS
NO ÂMBITO DO DECRETO-LEI N.º 50/2005**

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Máquina: EP0543 | Matrícula: | Verificação Periódica <input checked="" type="checkbox"/> |
| Marca: JCB | Modelo: 535-125 | Verificação Extraordinária <input type="checkbox"/> |
| N.º Série: 2464837 | Ano de Fabrico: 2016 | Data: 06-08-2025 |
| | | Local: Porto Alto |
| | | Horas: 6885 h |

Requisitos gerais aplicáveis em conformidade com o Decreto-Lei nº50/2005

VERIFICAÇÕES A EFECTUAR

Requisitos Mínimos Gerais Aplicáveis

1 - Sistemas de Comando

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - Os comandos são visíveis _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os comandos mais importantes são de fácil identificação _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os comandos estão colocados de forma a evitar o seu accionamento inadvertido _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Existe boa visibilidade do operador, face à existência de pessoas em zonas perigosas _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os comandos estão robustos e em condições de segurança _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

2 - Arranque da Máquina

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - A máquina tem um sistema de comando, que requer uma acção voluntária do operador para que funcione, para arranque após paragem ou para mudar de regime ou velocidade _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

3 - Paragem da Máquina

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - A máquina tem um sistema que permite a paragem em condições de segurança _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - A máquina tem um sistema em que a ordem de paragem tem prioridade sobre a de arranque _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

4 - Estabilidade e Rotura

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - O equipamento de trabalho e os seus elementos são estabilizados, por fixação ou por outros meios, sempre que a segurança ou a saúde dos trabalhadores o justifique _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - No caso de risco de estilhaçamento ou rotura de componentes não há perigo para a segurança e saúde dos trabalhadores _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

5 - Projecções e Emanações

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - Existindo riscos devido a quedas ou projecções de objectos, o equipamento dispõe de dispositivos de segurança adequados (patilhas de segurança) _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - Existindo riscos de emanação de gases, vapores ou líquidos ou emissão de poeiras, o equipamento dispõe de dispositivos de retenção ou extracção eficazes _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

6 - Riscos de Contacto Mecânico

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - Os elementos móveis do equipamento de trabalho, que possam causar acidentes por contacto mecânico, dispõem de protectores para impedir o acesso às zonas perigosas ou de dispositivos que interrompam o movimento antes do acesso a essas zonas _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os protectores e os dispositivos de protecção: | | | | |
| - São de construção robusta _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Não accionam riscos suplementares _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Não são facilmente neutralizáveis ou tornados inoperantes _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Estão situados a uma distância suficiente da zona perigosa _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Não limitam a observação do trabalho, mais do que o necessário _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os protectores permitem, se possível sem a sua desmontagem, as intervenções necessárias à colocação ou substituição de elementos do equipamento, bem como a sua manutenção _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

**VERIFICAÇÕES DOS REQUISITOS MÍNIMOS DE
SEGURANÇA DE EQUIPAMENTOS
NO ÂMBITO DO DECRETO-LEI N.º 50/2005**

7 - Iluminação e Temperatura

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - O equipamento tem meios de iluminação apropriados a diversos locais e situações de trabalho _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - As partes que atingem temperaturas muito altas ou muito baixas dispõem de protecção contra riscos de contacto ou de proximidade, por parte dos trabalhadores _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

8 - Dispositivos de Alerta

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - Os dispositivos de alerta podem ser ouvidos (quando sonoros) e compreendidos facilmente e sem ambiguidades _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

9 - Manutenção do equipamento

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - Tem registo de manutenção e encontra-se actualizado _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Existem locais seguros, e respectivos acessos, onde podem ser efectuadas as operações de produção, regulação e manutenção _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

10 - Riscos Eléctricos, de incêndio e explosão

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - O equipamento de trabalho dispõe de dispositivos/mecanismos para proteger os trabalhadores contra: | | | | |
| - Os riscos de contacto directo ou indirecto com a electricidade _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - Os riscos de incêndio, sobreaquecimento, ou libertação de gases, poeiras, líquidos e vapores _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - O equipamento previne, de uma forma geral, os riscos de explosão dos equipamentos ou de substâncias por ele produzidas ou nele utilizadas ou armazenadas _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

11 - Sinalização de Segurança

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| - Os equipamentos de trabalho estão devidamente sinalizados, com avisos ou outra sinalização indispensável para garantir a segurança dos trabalhadores _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

Requisitos complementares dos equipamentos móveis

12 - Equipamentos que transportem trabalhadores e riscos de capotamento

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - O equipamento de trabalho que transporte trabalhadores é configurado de forma a reduzir os riscos para os trabalhadores durante a sua deslocação – risco de contacto dos trabalhadores com rodas ou lagartas ou entalamento por essas peças _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - O equipamento de trabalho que transporte trabalhadores limita os riscos de capotamento por meio de uma estrutura que o impeça de virar mais de um quarto de volta _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - O equipamento de trabalho que transporte trabalhadores, e que permita virar mais de um quarto de volta, tem uma estrutura que garanta espaço suficiente em torno dos trabalhadores _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |
| - Em caso de capotamento, se existir risco de esmagamento dos trabalhadores entre o equipamento e o solo, tem instalado um sistema de retenção dos trabalhadores transportados _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

NOTA: A instalação de estruturas que evite virar mais de um quarto de volta **não é obrigatória** quando o equipamento se encontra estabilizado.

13 - Transmissão de Energia

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - No caso de bloqueio de um sistema de transmissão de energia não ocorrem riscos (por exemplo: o rebentamento de um tubo hidráulico não origina queda da carga) _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os elementos de transmissão de energia, entre equipamentos de trabalho móveis, que possam sujar-se ou danificar-se ao serem arrastados pelo chão, têm prevista a possibilidade da sua fixação _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

14 - Equipamentos móveis automotores

| Item a verificar | S | N | N A | Observações |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - O equipamento tem dispositivos que evitem a entrada em funcionamento não autorizada/inadvertida _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - O equipamento tem dispositivos que assegurem a sua travagem e imobilização de emergência _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - O equipamento tem dispositivos que assegurem a iluminação adequada ao trabalho _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - O extintor está em bom estado (pressão adequada) e dentro do prazo de validade _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

VERIFICAÇÕES DOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURANÇA DE EQUIPAMENTOS NO ÂMBITO DO DECRETO-LEI N.º 50/2005

Requisitos complementares dos equipamentos de elevação de cargas

15 - Instalação

| Item a verificar | S | N | NA | Observações |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - Os equipamentos de trabalho de elevação de cargas, quando instalados, mantêm a solidez e estabilidade durante a sua utilização _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

16 – Sinalização e marcação

| Item a verificar | S | N | NA | Observações |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------|
| - Os equipamentos de trabalho de elevação de cargas têm a indicação, de forma bem visível, da carga nominal _____ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| - Os acessórios de elevação possuem marcações que permitem identificar as suas características fundamentais _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ |

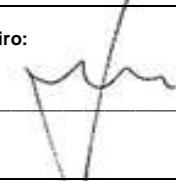
S – Sim
N – Não
NA – Não Aplicável

14 – Resultado da verificação (artigo 7.º do Decreto Lei 50/2005)

Aprovado
Reprovado

Observações: _____

Verificado por: **Marcus Alves**

Supervisionado por "Pessoa Competente" segundo alínea f) do artigo 2º do Decreto Lei nº 50 / 2005 de 25 de Fevereiro:
Nome: **José Magriço** Assinatura: _____ 

DECLARAÇÃO

CERTIFICADO DE BOM FUNCIONAMENTO


GRUPO VENDAP, pessoa colectiva n.º 508 669 685, com capital social de € 250 000.00 matriculada na conservatória do registo comercial de Lisboa, com sede no Porto Alto, Samora Correia, concelho de Benavente, explorando a actividade de aluguer de equipamentos, atesta ao abrigo do artigo 2 do Decreto-lei n.º 50/05 de 25 de Fevereiro, que o equipamento baixo referido cumpre os Requisitos Mínimos de Segurança.

- **MARCA -JCB**
- **MODELO – 535-125**
- **N.º GRUPO VENDAP – EP0543**
- **MATRICULA -**
- **ANO DE FABRICO – 2016**
- **N.º DE SÉRIE - 2464837**

NOTA: Este certificado é válido quando acompanhado pela lista de verificações de segurança respectiva.

A ficha de requisitos mínimos a que respeita esta declaração tem a validade de UM ANO.

Porto Alto, 06-08-2025



José Magriço

(Pessoa competente ao abrigo do artigo 2 do Decreto-lei n.º 50/05 de 25 de Fevereiro)