

## CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO

NÚMERO 201.24/2400700

PÁGINA 1 DE 2

### ENTIDADE

NOME VALORSUL - Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos das Regiões de Lisboa e do Oeste, S.A.  
ENDEREÇO Plataforma Ribeirinha da CP, Estação de Mercadorias da Bobadela, 2696-801 São João da Talha

### INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO

DESIGNAÇÃO Instrumento de Pesagem não Automático (IPnA)  
MARCA Barcelbal  
MODELO MCA  
NÚMERO 3404  
CONSTITUIÇÃO Indicador e receptor de carga com 8 célula e 8 apoios.

### CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

CLASSE DE EXATIDÃO III  
INTERVALO DE INDICAÇÃO 400 kg a 60000 kg  
DIVISÃO DA VERIFICAÇÃO 20 kg  
DESPACHO DE APROVAÇÃO DE MODELO E03-00-0006

### OPERAÇÃO EFETUADA

TIPO Verificação Periódica  
DATA 2024-07-24  
MÉTODO Comparação  
DOCUMENTO DE REFERÊNCIA Decreto-Lei n.º 43/2017 de 18 de abril; Portaria n.º 320/2019; OIML R76-1:2006; OIML R76-2:2007; EN 45501:2015; DTPT008 Ed.07  
RASTREABILIDADE METROLÓGICA Às unidades SI, através de massas calibradas pela Servimetro  
RESULTADO Aprovado

Nota: Ao abrigo da Portaria n.º 320/2019 de 19 de Setembro, que aprova o Regulamento do Controlo Metrológico Legal dos Instrumentos de Pesagem não Automáticos, a operação associada a este Certificado de Verificação, no case de aprovação, é válida por um ano, após a data da sua realização.

Etiqueta Informativa n.º 2024-001-206123-9

Santo Antão do Tojal, 01 de Agosto de 2024

Verificado por

*Delmiro Pinho*

Técnico

Responsável técnico

*Hélio José Maria*

Assinado digitalmente por Hélio José Maria

Hélio Maria

Ensaços fora do âmbito da acreditação para valores superiores a 150000 kg.

O presente Certificado de Verificação só pode ser reproduzido no seu todo e apenas se refere ao(s) item(s) ensaiado(s).

## CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO

NÚMERO 201.24/2400700

PÁGINA 2 DE 2

### INFORMAÇÃO ESPECÍFICA

LOCAL DA VERIFICAÇÃO	Rua Fernando Maia, Estrada Serra da Mira, 2650-262 Amadora
TIPO DE INDICAÇÃO	Descontínua
TIPO DE EQUILIBRIO	Automático
TIPO DE RETORNO A ZERO	Automático
MULTIESCALA	Não
MULTIGAMA	Não
TARA	Inativa

### RESULTADOS

ENSAIO DE PESAGEM	Aprovado
ENSAIO DE EXCENTRICIDADE	Aprovado
ENSAIO DE MOBILIDADE	Aprovado
ENSAIO DE SENSIBILIDADE	Não aplicável
ENSAIO DE REPETIBILIDADE	Aprovado
ENSAIO DE ESTABILIDADE DO EQUILÍBRIO	Não aplicável
ENSAIO DE PESAGEM COM TARA	Não aplicável

A conformidade não tem em conta a incerteza da medição.

Ensaíos fora do âmbito da acreditação para valores superiores a 150000 kg.

Foi efectuada a selagem de acordo com a Portaria n.º 211/2022 de 23 de agosto.

Os resultados referem-se apenas aos itens ensaiados e estão disponíveis no registo correspondente ao presente certificado de verificação.

O presente Certificado de Verificação só pode ser reproduzido no seu todo e apenas se refere ao(s) item(s) ensaiado(s).