Certificado de Calibração

Para equipamentos de pesagem

MC 200587

Dados Cadastrais:

				O.S:021281	**Data: 22/08/2024**
Cliente:	DOREMUS ALIMENTOS LTDA			Patrimônio:	006049
Endereço:	RUA SANTA MARIA DO PARÁ,32/62			Local / Setor:	CEREAIS FABRICA 3
Cidade:	GUARULHOS	Estado:	SP	CNPJ/CPF:	54.289.830/0001-00

Especificações do Equipamento:

Fabricante	TOLEDO	Capac. 1:	50,000 Kg	d1:	0,005 Kg
Modelo	2090	Capac. 2:		e1:	Kg
Nº Serie	12650650	Carg. Mín. :	0,100 Kg	d2:	0,005 g
Identific.	PE-LO1			e2:	--
Local de calibração:	◉ Cliente	○ Oficina interna	Ponto de trabalho:	**50,000 Kg**	**Classe III**

TESTE DE PESAGEM

CARGA	LEITURA	ERRO
	ANTES	
0,000 Kg	0,000 Kg	0,000 Kg
0,100 Kg	0,100 Kg	0,000 Kg
2,500 Kg	2,500 Kg	0,000 Kg
10,000 Kg	10,000 Kg	0,000 Kg
25,000 Kg	25,000 Kg	0,000 Kg
50,000 Kg	50,000 kg	0,000 kg
25,000 Kg	25,000 Kg	0,000 Kg
10,000 Kg	10,000 Kg	0,000 Kg
2,500 Kg	2,500 Kg	0,000 Kg
0,100 Kg	0,100 Kg	0,000 Kg
0,000 Kg	0,000 Kg	0,000 Kg
---		---

---	---	---
---	---	---

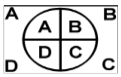
EXCENTRICIDADE

Centro da plataforma: 20,000 Kg

Leitura canto A	20,000 Kg
Leitura canto B	20,000 Kg
Leitura canto C	20,000 Kg
Leitura canto D	20,000 Kg
Leitura canto E	N/A
Leitura canto F	N/A

A | B | C | D | E | F

Indicador



Indicador

TESTE DE MOBILIDADE em Kg

Leitura sem a sobrecarga	Sobrecarga aplicada	Leitura após sobrecarga
25,000	0,100	25,100

PORTARIA

157/22	X
63/44	

PROVA DE FIDELIDADE

1	25,000 Kg	2	25,000 Kg
3	25,000 Kg	4	25,000 Kg

Método de calibração: Comparação direta com o peso padrão

Equipamento conforme: SIM

Incerteza expandida baseada em uma incerteza combinada multiplicada por um fator da abrangência K=2, para um nível de confiança de aproximadamente 95%- As influências das condições ambientais nas calibrações, estão atribuídas no cálculo da incerteza expandidadas balanças.

Incertezas expandida das leituras: ±0,04% | IT - 26 Rev. 02

Padrões de trabalho utilizados:

jogo de peso 23

20kg: 81+82

Técnico:	**Reg. IPEM**
vinicius gomes	10002784

Este certificado se limita exclusivamente ao instrumento verificado. Não é permitida a reprodução (total ou parcial) deste documento , sem anuência, por escrito, da Marte .

MARTE CIENTIFICA E INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL LTDA
Rua Dr Nogueira Martins, 235 - 04143-020 -Saúde - São Paulo / SP - (11) 3411-4500
CNPJ 60.431.715/0012- 83 - I.E. 147.991.635.119
www.marte.com.br