

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO**Nº : MT120/0217**

Data da Calibração: 23/02/2017
Periodicidade: 360 dias
Próxima: **02/2018**
Ordem de serviço: 030-2017

Contratante: Bio Ocupacional Medicinal e Segurança do Trabalho LTDA.
Av. Amazonas, 687 conj. 605, Centro – Belo horizonte – MG

Solicitante: O mesmo

Equipamento: BALANÇA MECÂNICA

Identificação: SN.92407

Marca: WELMY

Modelo: R-110

Condições Ambientais:

Local de realização da calibração: Serviço executado nas dependências do contratante.

Temperatura: 23,42°C ± 0,5°C

Umidade relativa do ar: 65,13% ± 1,5%

Método Utilizado:

Procedimento interno de Calibração: INMETRO NI – DIMEL - 236/94 **Revisão:** 0

Padrões Utilizados:

Identificação:	Certificado:	Calibrado por:	Validade:
PMT – 023 JOGO DE MASSA	MC178637/16	METTROCAL	02/2018

Informações:

- V.I. valor indicado no instrumento na unidade do mesmo.
- V.R.M. valor de referência médio na unidade de medição do padrão.
- CF conforme
- NCF não conforme
- A incerteza expandida de medição é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada por um fator de abrangência K que em uma distribuição normal corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza de medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02.
- Esta calibração não isenta o instrumento do controle metrológico estabelecido na regulamentação metrológica.
- A operação de ajuste / regulagem não faz parte do escopo de acreditação do INMETRO.
- A validade da calibração deve ser descrita no manual da qualidade de acordo com a norma NBR ISO 10012-1
- Certificado Rastreável a RBC.

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO**Nº : MT120/0217**

Data da Calibração: 23/02/2017

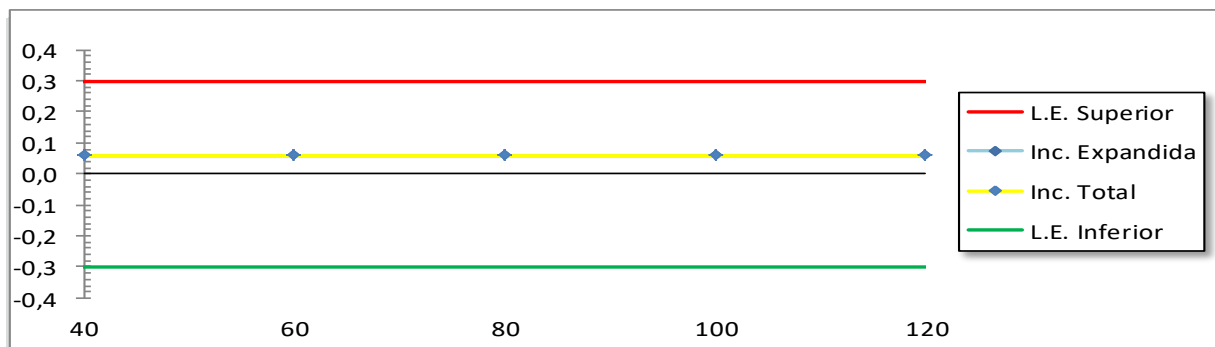
Periodicidade: 360 dias

Próxima: **02/2018**

Ordem de serviço: 030-2017

Resultados:**Peso:**

Faixa de Uso : 2 á 150 Kg			Capacidade : 2 á 150 Kg			Status : CONFORME	
Limite de Erro : ± 0,3 Kg para todos os pontos					Menor Divisão : 0,1 kg		
V.I (Kg)	V.R.M (Kg)	TENDÊNCIA (Kg)	INCERTEZA EXPANDIDA (Kg)	(k)	INCERTEZA EXPANDIDA + TENDÊNCIA (Kg)	LIMITE DE ERRO (±) (Kg)	ESTADO
40	40,0	0,0	0,06	2,00	0,1	0,3	CF
60	60,0	0,0	0,06	2,00	0,1	0,3	CF
80	80,0	0,0	0,06	2,00	0,1	0,3	CF
100	100,0	0,0	0,06	2,00	0,1	0,3	CF
120	120,0	0,0	0,06	2,00	0,1	0,3	CF

Incertezas x Limites de Erro

Obs.: Não houve ajuste.

Belo Horizonte, 23 de Fevereiro de 2017

Clayton Michael
Técnico executor
CREA-MG 185388D

Cliente

Jerri Adriani
Gerente Técnico
CREA-MG 143546TD