



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS

RESUMO DA DISPENSA: 010/2017

OBJETO: AQUISIÇÃO DE BALANÇA ANALÍTICA DIGITAL PARA ATENDER A DEMANDA DO PROGRAMA DE MESTRADO EM BIOCOMBUSTÍVEIS DA UFVJM

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei 8.666, de 21 de junho de 1993 – Artigo 24, inciso XXI

Contratado: EQUILABOR EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA.

CNPJ: R\$ 5.300,00 (cinco mil e trezentos reais)

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	Balança Analítica mod. ATX-224 Marte/Shimadzu Facilidade de operação e leituras precisas são os diferenciais dessa nova balança analítica. Calibração Automática: A calibração automática pode ser acionada com um simples toque no painel frontal. Além disso, pesos padrões externos podem utilizados para aferição das medidas. Configuração Rápida otimizando ajustes para as diferentes aplicações: Ajusta facilmente a relação desejada de tempo de leitura / estabilidade para cada aplicação com um simples toque no painel, mesmo durante as pesagens. Função Windows Direct: Envia dados da balança para planilhas Excel ou outros aplicativos do Windows sem a necessidade de instalação de software especial. Combinando a função Auto Print com os recursos da planilha Excel, aplicações complexas podem ser facilmente automatizadas. Utilizando Windows Vista e Windows7/8. Necessário cabo I/O - RS 232C. Prato de Pesagem grande: Os modelos AT possuem prato de 91 mm de diâmetro. É o maior na sua categoria, facilitando pesagens de grandes recipientes como vidrarias por exemplo. Aplicações Especiais: * Modo Formulação. * Função Comparadora. * Modo Contagem de Peças. Capacidade: 220g. * Leitura: 0.1mg. * Repetitividade (Desvio Padrão): ≤0.1mg. * Linearidade: ±0.2mg. * Tempo de Resposta: 3.0 segundos aproximado. * Temperatura de Operação: 10-30°C 20-85%. * Coeficiente de Sensibilidade à Temperatura (ppm/°C): ±2ppm/°C (sem condensação). * Tamanho do prato: 91 mm de diâmetro. * Dimensões externas (LxPxA): 213×356×338 mm. * Peso aproximado: 6.2 Kg. * Tensão de Alimentação: 12V, 1A. * Calibração com Peso Interno: Sim.	01	R\$ 5.300,00	R\$ 5.300,00

Documento publicado no Portal de Licitações

<http://www.ufvjm.edu.br/licitacoes/>

Diamantina, 20/09/2017

Mateus Augusto Silva
Divisão de Licitações/UFVJM