



ERRATA 003/2018 - UEMASUL
REF. PREGÃO PRESENCIAL N° 009/2018-CSL
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 106300/2018-UEMASUL

A Pregoeira da Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão – UEMASUL, no uso de suas atribuições legais, **COMUNICA** que, após análise dos pedidos de esclarecimentos, com base nas informações prestadas pelo Centro de Ciências Exatas, Naturais e Tecnológicas - CCENT, fica alterado o edital do Pregão Presencial n°. 009/2018 e Termo de Referência da licitação em epígrafe, nos seguintes termos:

1. O Anexo I - Termo de Referência, **ITEM 3 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS**, passa a ter a seguinte redação:

Onde se Lê:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CENTRIFUGA: para Laboratório de bancada com placa, refrigerada, faixa de temperatura: -20 a +40. Velocidade máxima 15000 rpm . Força centrífuga máxima (FCR) 21382xg. Tecla impulse para ciclos de centrifugação curtos. Compacta. 220 V., incluindo rotor basculante com 4 caçapas para adaptadores ou rotores de ângulo fixo em alumínio. Exclusivo para ME/EPP/MEI Lei Estadual nº 10.403/2015.	01	R\$ 43.695,54	R\$ 43.695,54

LEIA-SE:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CENTRÍFUGA REFRIGERADA de Bancada para Microplaca de PCR – Descrição mínima: Faixa de Temperatura -20 A +40. Tecla Impulse para Ciclos Rápidos. Compacta. Rotor para Microplacas Com Velocidade Máxima de 4.000 Rpm. Capacidade (Quant X MI) 2x2x96. Sistema de Controle com Microprocessador Com Referência de Velocidade Em Escala Progressiva; Trava Eletromecânica de Tampa Com Dispositivo de Desligamento do Motor ao Abrir a Tampa; Acompanha Chave para Soltar e Fixar os Rotores e Manual de Instrução de Acordo com a Variante Adotada; Cabo de Força com Dupla Isolação e Plugue de Três Pinos, Dois Fases e um Terra, Atendendo A Norma ABNT NBR 14136; Controle de Temperatura entre -20°C e 40°C; Display De Fácil Visualização e Manuseio; Teclas Com Sonorização; Indicação de erros além de tampa aberta; Freio Eletrônico. 220 V. Garantia mínima de 12 meses. Exclusivo para ME/EPP/MEI Lei Estadual nº 10.403/2015.	01	R\$ 53.896,67	R\$ 53.896,67



Onde se Lê:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
05	<p>PCR TEMPO REAL POR INDUÇÃO MAGNÉTICA, Ciclagem mais rápida (alcança 35 ciclos em menos de 25 minutos*); Equipamentos disponíveis com 2 canais (verde e amarelo) ou 4 canais (verde, amarelo, laranja e vermelho) fluorescentes; Apresenta LEDs individuais de alta intensidade para cada canal (saída de excitação uniforme), além de filtro de emissão e detector para cada canal. rotor de alumínio do MIC garante uniformidade de temperatura inigualável durante a rotina de trabalho; Alto nível de precisão na quantificação, permitindo a detecção de até 2-fold de diferença na expressão gênica; Sistema óptico fixo, sem necessidade de alinhamento ou calibração. Além disso o Mic não utiliza ROX como corante de referência passiva. ocupa menor espaço na bancada e apresenta peso de apenas 2kg, sendo o termociclador mais portátil do mercado. A tecnologia de indução magnética permite pequeno tamanho e design elegante. Compatível com strip próprio de 4 tubos de 0,1ml e capacidade de volume de 10 a 25µl; O bloco em forma circular, garante alta velocidade de centrifugação, removendo possíveis bolhas durante a corrida e evitando condensação da reação, ou seja, elimina a necessidade de um equipamento com tampa aquecida e do uso de centrifuga. Equipamento de fácil instalação e comunicação. A conexão entre instrumento e computador é feita via bluetooth ou cabo USB.</p> <p>Exclusivo para ME/EPP/MEI Lei Estadual nº 10.403/2015.</p>	01	R\$ 38.220,00	R\$ 38.220,00

LEIA-SE:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
05	<p>PCR TEMPO REAL - Descrição mínima: Instrumento de PCR em tempo real 96 poços de 0,2 mL, com computador portátil. Lap top incluso. O instrumento permite a realização de experimentos de PCR em tempo real com alta performance e qualidade. Esse instrumento vem com bloco de 96 poços de 0,2 mL, e computador portátil. O bloco com 3 zonas independentes de temperatura permite uma otimização acurada dos experimentos. O sistema de detecção tem a tecnologia OptiFlex, com canais de detecção e LED branco, garantindo alta sensibilidade na detecção dos dados de fluorescência. Pode ser conectado à Nuvem (Cloud), possibilitando acesso aos dados de corrida onde e quando precisar. Tela touchscreen. Podendo utilizar tubo ou placa. Software próprio. Software permite vários tipos de análises, como quantificação absoluta, duas curvas-padrão, análise de expressão gênica, dentre outras. Uso ilimitado do programa com licença incluída, atualizações gratuitas. Requisitos de eletricidade: 220 V. Garantia mínima de 1 ano. Treinamento incluso.</p> <p>Ampla Concorrência.</p>	01	R\$ 116.983,00	R\$ 116.983,00



2. O subitem 2.2 do Edital, passa a ter a seguinte redação:

Onde se Lê:

Os valores estimados para a contratação provenientes desta licitação, perfaz a importância de **R\$ 599.017,96** (quinhentos e noventa e nove mil, dezessete reais e noventa e seis centavos).

LEIA-SE:

Os valores estimados para a contratação provenientes desta licitação, perfaz a importância de **R\$ 687.982,09** (seiscentos e oitenta e sete mil, novecentos e oitenta e dois reais e nove centavos).

Comunica, por fim, que permanecem inalteradas as demais condições e termos do edital, e que a sessão pública para realização do referido pregão, anteriormente marcada para o dia 03 de agosto de 2018 às 09h00min, e adiada até ulterior deliberação, em razão dos Pedidos de Esclarecimentos, que resultou nas alterações levadas a efeito por meio desta errata, **fica remarcada para as 09h00min do dia 06 de novembro de 2018**, no auditório da UEMASUL – Campus IMPERATRIZ/MA, localizado na Rua Godofredo Viana, 1.300, Centro, Imperatriz/MA.

Imperatriz, 18 de outubro de 2018.

JAILMA CIRQUEIRA DE SOUZA
Pregoeira