



MEMORANDO SEI N° 0023987058/2024 - HMSJ.DNIR

Joinville, 18 de dezembro de 2024.

À

SAP.LCT

C/C

HMSJ.CAOP

Assunto: Análise Técnica - Pregão Eletrônico **518/2024**.

Objeto: Aquisição de mobiliário e equipamentos laboratoriais, para a Secretaria da Saúde e Hospital São José de Joinville.

Prezado(a) Senhor(a),

Em resposta ao Memorando 0023950291, SAP.LCT, segue nossa análise a respeito da proposta referente aos itens: 03 - CORADOR DE LÂMINAS, Proposta SEI 0023949115, 04 - CONTADOR DIGITAL DE CÉLULAS SANGUÍNEAS, Proposta SEI 0023949055 e 06 - TERMÔMETRO DIGITAL POR INFRAVERMELHO, Proposta SEI 0023949072

Segue nossa análise dos itens.

Item	Material/Serviço	Fornecedor	Marca	Descritivo (a)	Registro ANVISA 8.10.1	Prospecto/Ficha técnica/Imagem do site 8.10.2	Parecer final
3	25735 - CORADOR DE LÂMINAS LINEAR EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO PARA	MONDRAGON	MODELO: BK-RS1A	Sim	81585500005	Sim	Solicitamos mais informações no que diz

	<p>COLORAÇÃO DE LÂMINAS DE HEMATOLOGIA COM EXTENSÃO REALIZADA MANUALMENTE. SISTEMA AUTOMATIZADO DE BANCADA, FECHADO, COM ACESSO FRONTAL EM PORTA BASCULANTE E HERMÉTICA, COM CONTROLE ELETRÔNICO E DISPLAY DIGITAL. SEM NECESSIDADE DE ACOPLAR A NENHUM OUTRO EQUIPAMENTO PARA SEU FUNCIONAMENTO. CAPACIDADE PARA CORAR NO MÍNIMO 45 LÂMINAS SIMULTÂNEAS, COM POSSIBILIDADE DE ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA DE LÂMINAS. SISTEMA FECHADO, COM FILTROS DE AR, PARA EVITAR A SAÍDA DE GASES TÓXICOS. POSSUIR GAVETA DE LÂMINAS, SISTEMA DE ESGOTO SECO. QUE PERMITA REALIZAR COLORAÇÃO POR DIFERENTES KITS REAGENTES COMERCIAIS. AS LÂMINAS SÃO LIBERADAS SECAS E PRONTAS PARA MICROSCOPIA. VOLTAGEM: 220 VOLTS OU BIVOLT AUTOMÁTICO, 50/60 HZ. COM CABO DE ENERGIA E PLUG CONFORME ABNT NBR VIGENTE. COM MANUAL DE INSTRUÇÕES.</p>		Fabricante: Biobase				<p>respeito do item solicitado.</p> <p>O Manual técnico apresentado encontra-se em ingles, o que dificultou a análise técnica.</p> <p>Não identificamos se o equipamento, apresenta "GAVETA DE LÂMINAS" e "SISTEMA DE ESGOTO SECO" e como é a liberação das lâminas? "AS LÂMINAS SÃO LIBERADAS SECAS E PRONTAS PARA MICROSCOPIA."?</p>
4	<p>25736 - CONTADOR DIGITAL DE CÉLULAS SANGUÍNEAS HEMOCITÔMETRO, EQUIPAMENTO PARA AUXILIAR A ANÁLISE E MONITORAMENTO DE CÉLULAS SANGUÍNEAS NA VISUALIZAÇÃO DE MICROSCOPIA. VISOR DIGITAL, COM CAPACIDADE PARA CONTAGEM MÍNIMA DE 10 GRUPOS, COM TECLAS SEPARADAS. REALIZA DECLARAÇÃO NUMÉRICA E EXIBE VALORES ABSOLUTOS E RELATIVOS. CAPACIDADE DE CONTAGEM DE CADA GRUPO: 0~99. TIPO DE CONTROLE: DIGITAL. EXIBIÇÃO DE NO MÍNIMO 10 PARES DE NÚMEROS PARA O TESTE, REGISTROS DE CONTAGEM COM 2 DÍGITOS E REGISTRO TOTALIZADOR. ALARME SONORO E BLOQUEIO AUTOMÁTICO AO ATINGIR 100 (CEM)</p>	BIOSIGMA	<p>MARCA: GLOBAL EQUIPAMENTOS FABRICANTE: GLOBAL TRADE MODELO/VERSÃO: GT-12HD</p>	Sim	Isento	Sim	ATENDE AO DESCRITIVO TÉCNICO.

	CÉLULAS. VOLTAGEM: 220 VOLTS OU BIVOLT AUTOMÁTICO, 50/60 HZ. COM CABO DE ENERGIA E PLUG CONFORME ABNT NBR VIGENTE. COM MANUAL DE INSTRUÇÕES.					
6	25745 - TERMÔMETRO DIGITAL POR INFRAVERMELHO SEM CONTATO TERMÔMETRO DIGITAL SEM CONTATO, VISOR COM ILUMINAÇÃO. COM SENSOR INFRAVERMELHO QUE DETECTA E AVISA ATRAVÉS DE SINAL SONORO E LUMINOSO A DISTÂNCIA CORRETA PARA A MEDIÇÃO SEGURA E PRECISA. PARA UTILIZAÇÃO EM INDÚSTRIAS, ALIMENTOS, LABORATÓRIOS E SUPERFÍCIES. RESOLUÇÃO: 0,1°C. REPETIBILIDADE: 1% OU ±1°C. TEMPO DE RESPOSTA: ATÉ 1 SEGUNDO. FAIXA DE MEDIÇÃO: -50°C A 380°C. TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -20°C A 60°C. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 40°C. UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% A 90%. COM AUTO-DESLIGAMENTO EM ATÉ 20 SEGUNDOS SEM USO. ALIMENTAÇÃO: 1 BATERIA 9 V OU PILHAS. FORNECER COM BATERIA/PILHAS COMPATÍVEIS E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	CAIAN	MARCA WORKER MODELO FRIGORIFICO	Sim	Isento	Sim Solicitamos mais informações no que diz respeito do item solicitado. Não identificamos se o equipamento, apresenta "SENSOR INFRAVERMELHO QUE DETECTA E AVISA ATRAVÉS DE SINAL SONORO E LUMINOSO A DISTÂNCIA CORRETA PARA A MEDIÇÃO SEGURA E PRECISA. PARA UTILIZAÇÃO"

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **Marlos Vanni Borba, Servidor(a) Público(a)**, em 19/12/2024, às 14:59, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0023987058** e o código CRC **7D910ADD**.

