

## Relatório

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES – CCL/PRAD**

**RELATÓRIO DE COTAÇÃO**

**Nº DO PROCESSO: 23111.006613/2022-83**

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, os preços constantes nesse relatório atendem ao Inc. I Art. 2º, (Portal de Compras Governamentais - [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)), §2º do Art. 5º, (o resultado da pesquisa será a média dos preços obtidos), bem como Inc. II e III do Art. 5º.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item. Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, 'A pesquisa de preços será materializada em documento que conterà: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado.'

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QTD	PREÇOS		FONTES	MÉDIA/ PREÇO ESTIMADO	TOTAL
1	ANALISADOR BIOQUIMICO AUTOMÁTICO 200 teste/hora (bioquímica + ISE) METODOLOGIA: Ponto final, Cinético, dois pontos, multipadrão, bi cromático, solução de soro neutra, Imunoturbidimétrico. PRINCÍPIOS DOS TESTES: Fotometria de absorbância (enzimáticos, cinéticos, colorimétricos, UV). Turbidimetria. MANIPULAÇÃO DE REAGENTE E AMOSTRA: Bandeja de reagente: 30 posições refrigerados mono ou bi Bandeja para amostra: 60 posições simultâneas, carregamento contínuo. VOLUME DE REAGENTE: 1 a 500 µL VOLUME DE AMOSTRA: 1 a 100 µL AGULHA DE REAGENTE/AMOSTRA: detecção do nível de líquido, proteção contra colisão (retrátil) LIMPEZA DA AGULHA: Automática, duas estações de lavagem, sem risco de contaminação. DILUIÇÃO DA AMOSTRA AUTOMÁTICA: Pré-diluição e pós-diluição. SISTEMA DE REAÇÃO: 96 cubetas de reação, bandeja de reação giratória SISTEMA ÓPTICO: Lâmpada de halogênio, com leitura em fibra ótica. Comprimentos de onda: 340, 405, 450, 510, 546, 578 e 620 nm Absorbância: 0~4.0000A (10 mm de conversão). Precisão: 0.0001A	429502	UNIDADE	1	Preço 1	R\$ 74.000,00	I	R\$ 88.400,14	R\$ 88.400,14
					Preço 2	R\$ 95.800,00	I		
					Preço 3	R\$ 71.100,00	II		
					Preço 4	R\$ 82.442,13	II		
					Preço 5	R\$ 83.000,00	II		
					Preço 6	R\$ 94.159,01	III		
					Preço 7	R\$ 93.500,00	IV		
					Preço 8	R\$ 113.200,00	IV		
2	ANALISADOR HEMATOLOGICO AUTOMÁTICO 20 parâmetros + 3 histogramas. Diferencial de leucócitos de 3 partes para gato, cachorro, rato, coelho, macaco, cavalo e vaca. VELOCIDADE: 30 amostras / hora LIMPEZA DA AGULHA: automática pós-amostra. PARÂMETROS: HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDWSD, RDQ-CV, PLT, MPV, PDW, PCT. HISTOGRAMA: WBC, RBC, PLT. VOLUME DA AMOSTRA: 13 µL METOLOGIA: Direção linear de contagem e sistema de detecção de HGB independente. Impedância elétrica e espectrofotometria para dosagem de Hemoglobina. CONSUMO: lisante, diluente, lavagem.	442309	UNIDADE	1	Preço 1	R\$ 47.194,00	II	R\$ 39.781,82	R\$ 39.781,82
					Preço 2	R\$ 37.400,00	I		
					Preço 3	R\$ 39.999,52	III		
					Preço 4	R\$ 36.600,00	III		
					Preço 5	R\$ 37.715,58	III		
VALOR GLOBAL								R\$ 128.181,96	

## OBSERVAÇÕES

## Relatório

\*Em conformidade com a Instrução Normativa SEGES Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, os preços constantes no relatório, anexo a este processo, atendem ao Art. 5º da referida IN (**PARÂMETROS/FONTES**):

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - **Painel de Preços**, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldepregos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

II - **aquisições e contratações similares de outros entes públicos**, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

III - **dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo**, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou

IV - **pesquisa direta com fornecedores**, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

Adotamos também o conceito da “cesta de preços aceitáveis” para a determinação do preço estimado, conforme reiterado entendimento do TCU que, em novo acórdão (Acórdão 1875/2021 Plenário), reafirmou seu entendimento de que as “pesquisas de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral devem ser baseadas em uma “cesta de preços”, devendo-se dar preferência para preços praticados no âmbito da Administração Pública, oriundos de outros certames.

Como método para obtenção do preço estimado, foi utilizada a média aritmética dos preços obtidos na pesquisa.

Quando possível, foi incluído o preço do frete nos itens que foram encontrados na internet. Os preços 4 e 5 do item 02 – Analisador Hematológico – apresentam preço final já com frete incluso.

### RELAÇÃO DOS FORNECEDORES CONSULTADOS, MAS QUE NÃO RESPONDERAM OU NÃO ENVIARAM ORÇAMENTO COMO RESPOSTA À SOLICITAÇÃO:

CNPJ	RAZÃO SOCIAL
34.700.478/0001-46	AGNUS BRASIL COMERCIO E SERVICOS DE ARTIGOS LABORATORIAIS EIRELI
26.792.580/0001-90	DIHOL DISTRIBUIDORA HOSPITALAR LTDA
19.391.064/0001-99	LUVERMED DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS LTDA
18.849.143/0001-38	VALLIN DIAGNOSTICA COMERCIO E SERVICOS LTDA
03.580.760/0001-03	PH COMERCIO E IMPORTACAO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA
01.663.156/0001-15	VITALLIS DIAGNOSTICA LTDA
33.069.212/0008-50	MERCK S/A
16.434.877/0001-20	BIOSTOCK DIAGNOSTICOS COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO E DISTRIBUICAO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA
08.282.077/0001-03	BIOSYSTEMS NE COMERCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS E HOSPITALARES LTDA
3.913.665/0001-13	J. L. R. ARAUJO COM E SERVICOS
14.067.722/0001-78	JOSE FERREIRA DA SILVA FILHO
19.400.787/0001-07	Quibasa - Química Básica Ltda
14.630.535/0001-50	Mxs Diagnostica Comercio e Servicos de Produtos Medicos e Laboratoriais Ltda (Labtec)
33.045.555/0001-09	PREVTECH EQUIPAMENTOS E MÓVEIS LTDA
00.697.841/0001-08	KHRYSLAB COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA
10.279.430/0001-48	ROSILENE VIEIRA LOPES
73.008.682/0001-52	LABINBRAZ COMERCIAL LTDA
32.190.515/0001-98	ERBA DIAGNOSTICS BRAZIL, PRODUCAO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI
26.518.793/0001-29	RESENDE DIAGNOSTICOS EIRELI
20.352.354/0001-02	GC LAB DIAGNOSTICOS LTDA
22.283.196/0001-01	BH LABORATORIOS LTDA
76.730.076/0001-34	J R EHLKE E CIA LTDA
08.624.847/0001-59	TEMPLUS CORPORACAO LTDA

**Responsável pela Pesquisa:** FRANCISCO ALEXANDRO SILVA DOS SANTOS  
**Matrícula:** 1153433

