



Secretária Adjunta de Aquisições e Contratos
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

**QUARTO TERMO ADITIVO CONTRATO Nº 126/2020/SES/MT
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2020
SES-PRO-2023/13998**

**AQUISIÇÃO DE INSUMOS
LABORATORIAIS, COM CESSÃO DE
EQUIPAMENTOS EM REGIME COMODATO
DE IMUNOHEMATOLOGIA
AUTOMATIZADA, PARA ATENDER AS
NECESSIDADES DA SECRETARIA
ESTADUAL DE SAÚDE.**

CONTRATANTE: O ESTADO DE MATO GROSSO por meio da SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE/FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE, com sede no Centro Político Administrativo, bloco 05, Cuiabá/MT, inscrita no CNPJ sob n. 04.441.389/0001-61, neste ato representado pelo Secretário de Estado de Saúde Sr. GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO, brasileiro, portador da cédula de identidade RG nº 00655872 SESP/MT, inscrito no CPF sob o nº 174.824.451-53.

CONTRATADA: A empresa BIO RAD LABORATÓRIOS BRASIL LTDA, inscrita no cadastro do CNPJ sob o nº 03.188.198/0005-09 localizada sito à Avenida Portugal - nº. 1100 – Parte C - Bairro Itaqui em Itapevi/SP – CEP: 06696-060 - telefone (11) 3957-8150 – Ramal 165 – Celular (31) 9.8478-7270 e e-mail: licitacao@bio-rad.com, neste ato representado pelo Sr. FABIO LOPES MONTERA, brasileiro, casado, farmacêutico, com CPF sob o nº 135.839.778-31 e RG 18.735.478-9 SSP/SP e o Sr. FLÁVIO TEIXEIRA DE SOUZA, portador da Cédula de Identidade RG nº. 28.458.598-1 – SSP/MT e cadastrado no CPF nº. 268.288.468-77. Contato/e-mail: said.ulhoa@bio-rad.com e danilo.coutinho@bio-rad.com e endereço para correspondência Avenida Doutor Chucuri Zaidan – nº. 1240 – 19º. Andar – Torre Golden, Morumbi Corporate – CEP: 04711-130 - São Paulo/SP.

OS CONTRATANTES: Considerando os documentos que instruem o processo administrativo SES-PRO-2023/13998, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo, regido pela Lei n. 8.666 de 21/06/1993, e suas alterações, Lei Federal nº 10.520/02, Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, dos Decretos Estaduais: nº 840 de 10 fevereiro de 2017, nº 7.218, de 14 de março de 2006, e nº 8.199, de 16 de outubro de 2006, das Instruções Normativas SEGES/MP nº 05, de 26 de maio de 2017 e nº 03, de 26 de abril de 2018 e da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, das Leis Complementares: nº 123, de 14 de dezembro de 2006, nº 10.442, de 03 de outubro de 2016, e nº 605, de 29 de agosto de 2018, da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro de 1971, e do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se,



Secretária Adjunta de Aquisições e Contratos
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

supletivamente, pelos princípios da teoria geral dos contratos, ainda, pelas cláusulas e condições a seguir enunciadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O presente instrumento tem como objeto **REAJUSTE** de aproximadamente **3,873%** (três vírgula oito centos e setenta e três por cento), aplicado pelo índice INPC ao Contrato nº 126/2020/SES/MT, nos termos da Cláusula Décima Item 10.1 – Reajuste, de acordo com o art. 65 da Lei nº 8.666/93 e Informação Técnica Contábil nº 075/2023.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

2.1. O presente instrumento **REAJUSTA** de **3,873%** que perfaz o valor de **R\$ 52.010,00 (cinquenta e dois mil e dez reais)**, alterando o valor total do contrato de R\$ 1.342.910,00, para **R\$ 1.394.920,00** (um milhão e trezentos e noventa e quatro mil e novecentos e vinte reais).

GRUPO ÚNICO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	Q'TDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SERÃO FORNECIDOS EQUIPAMENTOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES ABAIXO, INCLUINDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS QUANDO NECESSÁRIO, TREINAMENTO, INTERFACEAMENTO, ATUALIZAÇÃO CIENTÍFICA DOS USUÁRIOS DO SERVIÇO, E TODO O MATERIAL NECESSÁRIO PARA COMPLETA REALIZAÇÃO DOS TESTES. 02 (DOIS) EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO PLENA PARA EXECUÇÃO DE TESTES IMUNOHEMATOLÓGICOS. O IH-1000 É UM SISTEMA TOTALMENTE AUTOMATIZADO PARA REALIZAÇÃO DOS TESTES DE IMUNOHEMATOLOGIA UTILIZANDO ID-CARTÕES DE GEL, DE ALTO RENDIMENTO. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: EQUIPAMENTO STAND ALONE, SISTEMA DE BACK-UP INTEGRADO, 02 BRAÇOS DE PIPETAGEM INDEPENDENTES, CARREGAMENTO CONTÍNUO E ACESSO RANDÔMICO. GERENCIAMENTO DOS REAGENTES EM USO. FUNÇÃO AUTOMATIZADA PARA AMOSTRAS DE EMERGÊNCIA (STAT) E MONITORAMENTO ATIVO DO CONTROLE DE QUALIDADE. POSSUI DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO DIÂMETRO DE TUBOS DE AMOSTRA E DETECÇÃO DE TAMPAS, FLEXIBILIDADE DE CARREGAMENTO DE DIFERENTES TUBOS DE AMOSTRA INCLUINDO TUBOS COM PEQUENOS VOLUMES DE AMOSTRAS COMO TUBOS DE AMOSTRA PEDIÁTRICA, GESTÃO DE REJEITOS. POSSIBILIDADE COM CONEXÃO DIRETA AO SISTEMA DE ESCOAMENTO DO LABORATÓRIO (OPCIONAL). NECESSÁRIO APENAS MANUTENÇÃO SEMANAL (SEM MANUTENÇÃO DIÁRIA). TELA SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN), SOMENTE UMA CONEXÃO COM	MENSAL	12	COMODATO	COMODATO



Secretaria Adjunta de Aquisições e Contratos
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

	LIS ATRAVÉS DO IH-COM COM POSSIBILIDADE DE VALIDAÇÃO DE RESULTADOS AUTOMÁTICA E VALIDAÇÃO PELO OPERADOR, OPÇÃO DE TESTE REFLEXO E INTERFACEAMENTO BI-DIRECIONAL, REAL WALK-AWAY CAPACIDADE DE CARREGAMENTO: 180 AMOSTRAS, 25 FRASCOS DE REAGENTES LÍQUIDOS, 240 ID-CARTÕES. MODELO/CÓD.: IH-1000/ 001000VI – MARCA: BIO-RAD – FABRICANTE: DIAMED. RMS: 80004040160 – PROCEDÊNCIA IMPORTADO. ACOMPANHA: NOBREAK – MODELO/CÓD.: H000640 – RMS ISENTO -2 (DUAS) UNIDADES. LICENÇA DE SOFTWARE – MODELO/CÓD.: IH-COM FULLVERSIONF 009000VI – RMS: 80004040188-2 (DUAS) UNIDADES. COMPUTADOR – MODELO/CÓD.: IHD PC F 009980S – MS ISENTO. -2 (DUAS) UNIDADES. LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS: MODELO/CÓD.: 0560081J LEITOR HD3430 – RMS: NFA – 2 (DUAS) UNIDADES.				
--	--	--	--	--	--

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTDE	VALOR UNITARIO ATUAL	VALOR UNITARIO ATUALIZADO 3,873%	VALOR TOTAL
1	CARTÃO PLÁSTICO CONTENDO 6 MICROTUBOS DESTINADOS AO USO IMUNOHEMATOLÓGICO PELA TÉCNICA DE GEL CENTRIFUGAÇÃO, SENDO OS MICROTUBOS 1, 2 E 3 ANTICORPOS ANTI-A, ANTI-B, ANTI-D, RESPECTIVAMENTE, DE ORIGEM MONOCLONAL, SUSPENSOS NO GEL SEPHADEX SUPER FINO. MICROTUBO 4 CONTROLE (CTL) E OS MICROTUBOS 5 E 6 CONTENDO GEL NEUTRO. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO 1.344 CARTÕES (112X12) MODELO/CÓD.: ID-DIACLON ABO/D + PROVA REVERSA (001235) MARCA: BIO-RAD FABRICANTE: DIAMED. PROCEDÊNCIA: NACIONAL RMS: 80004040061	TS	65.000	R\$ 11,15	R\$ 11,58	R\$ 752.700,00
2	ANTI D MONOCLONAL PARA DETERMINAÇÃO DE ANTÍGENO D FRACO E DVI EM TÉCNICA E TAI (TESTE DA ANTIGLOBULINA INDIRETO) TÉCNICA DE GEL CENTRIFUGAÇÃO. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 5ML (1X5ML) MODELO/CÓD.: ID-DIACLON ANTI- D RHO (007531). MARCA: BIO-RAD FABRICANTE: DIAMED. PROCEDÊNCIA: IMPORTADO. RMS: 80004040134.	TS	20.000	R\$ 1,79	R\$ 1,86	R\$ 37.200,00



Secretaria Adjunta de Aquisições e Contratos
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

3	CARTÃO COM 6 MICROTUBOS CONTENDO EM TODOS ELES ANTI-IMUNOGLOBULINA POLIESPECÍFICO (ANTI-IGG DE COELHO, ANTI-C3D MONOCLONAL) SUSPENSOS NO GEL SEPHADEX SUPER FINO. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO 1.344 CARTÕES (112X12) MODELO/CÓD.: ID-LISS/COOMBS (004015), MARCA: BIO-RAD FABRICANTE: DIAMED. PROCEDÊNCIA: NACIONAL RMS: 80004040170.	TS	65.000	R\$ 6,14	R\$ 6,38	R\$ 414.700,00
4	CARTÃO PLÁSTICO COM INSERÇÃO DE 6 MICROTUBOS COM GEL SEPHADEX SUPER FINO DESTINADOS AO USO IMUNOHEMATOLÓGICO PELA TÉCNICA DE GEL CENTRIFUGAÇÃO, CONTENDO RESPECTIVAMENTE NOS MICROTUBOS ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-C (LINHAGEM CELULAR MS-24), ANTI-C (LINHAGEM CELULAR MS-33), ANTI-E (LINHAGEM CELULAR MS-260), ANTI-E (LINHAGENS CELULARES MS-16, MS-21, MS-63) E ANTI-K (LINHAGEM CELULAR MS-56). O MICROTUBO CTL É O CONTROLE NEGATIVO. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO 1.344 CARTÕES (112X12) MODELO/CÓD.: ID-DIACLON RH SUBG. + KELL (002125), MARCA: BIO-RAD. FABRICANTE: DIAMED. PROCEDÊNCIA: IMPORTADO. RMS: 80004040134.	TS	10.000	R\$ 14,30	R\$ 14,85	R\$ 148.500,00
5	KIT COM 02 FRASCOS DE 10ML CADA, CONTENDO CÉLULAS A1 E B, NA CONCENTRAÇÃO DE 0,8 À 1,0%, DESTINADAS À TIPAGEM SANGÜÍNEA PELA TÉCNICA DE GEL CENTRIFUGAÇÃO. ESTÁVEIS POR UM PERÍODO NÃO INFERIOR À 28 DIAS. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO 02 FRASCOS DE 10ML (2X10ML) MODELO/CÓD.: ID-DIACELL A1,B (003624). MARCA: BIO-RAD FABRICANTE: DIAMED. PROCEDÊNCIA: NACIONAL. RMS: 80004040131.	TS	6.000	R\$ 6,71	R\$ 6,97	R\$ 41.820,00
VALOR TOTAL DO ADITIVO						R\$ 52.010,00
VALOR TOTAL DO CONTRATO						R\$ 1.394.920,00

CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1. A dotação orçamentária deste exercício financeiro, necessária à execução do contrato, é a seguinte:

- Unidade: 21601
- Projeto/Atividade: 2513
- Elemento: 3.3.90.30
- Fonte: 1.600.0000

3.2. A despesa para o exercício subsequente será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada à CONTRATANTE, na Lei Orçamentária Anual.

CLÁUSULA QUARTA – DAS RATIFICAÇÕES

4.1. Ficam ratificadas todas as demais cláusulas e condições do Contrato nº 126/2020/SES/MT.

FABIO
LOPES
MONTEIRA:155839
3583977831

Assinado de forma
digital por FABIO
LOPES
MONTEIRA:155839
3583977831
Dados: 2023.09.14
07:08:49 -03'00'

Palácio Paiaguás, Rua D, s/n, Bloco 5, Centro Político Administrativo
CEP: 78049-902 • Cuiabá • Mato Grosso – Telefone: (065) 3613-5344 – E-mail: contratos@ses.mt.gov.br

Página 4 de 5

FLAVIO TEIXEIRA DE
SOUZA:26828846877
Digitally signed by FLAVIO
TEIXEIRA DE
SOUZA:26828846877
Date: 2023.09.14 08:00:11 -03'00'



Secretária Adjunta de Aquisições e Contratos
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

4.2. E por estarem assim justas e acertadas, as partes firmam este instrumento, em 02 (duas) vias de igual teor e valor jurídico para todos os efeitos legais.

Cuiabá-MT, 04 de setembro de 2023.


GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO
Secretário de Estado de Saúde

**FABIO LOPES
MONTERA:135
83977831**

Assinado de forma
digital por FABIO LOPES
MONTERA:13583977831
Dados: 2023.09.14
07:09:03 -03'00'

FABIO LOPES MONTERA
Bio-Rad Laboratórios Brasil Ltda

**FLAVIO TEIXEIRA DE
SOUZA:2682884687
7**

Digitally signed by FLAVIO
TEIXEIRA DE
SOUZA:26828846877
Date: 2023.09.14 08:00:24 -03'00'

FLÁVIO TEIXEIRA DE SOUZA
Bio-Rad Laboratórios Brasil Ltda

TESTEMUNHAS:

**CINTHIA MAIA
DA
SILVA:313889328
73**

Assinado de forma digital
por CINTHIA MAIA DA
SILVA:31388932873
Dados: 2023.09.14
15:51:47 -03'00'