



SEXTO TERMO ADITIVO CONTRATO Nº 126/2020/SES/MT
ORIGEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 467040/2019

**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 ****5872 SESP/MT, inscrito no CPF sob o nº ****24.451-53.

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, Itapevi/SP, CEP: 06696-060, telefone: (11) 3957-8150 – Ramal 165 – Celular (31) 9.8478-7270, e-mail: licitacao@bio-rad.com / danilo.coutinho@bio-rad.com / said.ulhoa@bio-rad.com, neste ato representado pelo Sr. **FABIO LOPES MONTERA**, brasileiro, casado, inscrito no CPF sob o nº ****39.778-31, portador da Cédula de Identidade nº ****.478-9 - SSP/SP e o Sr. **FLÁVIO TEIXEIRA DE SOUZA**, portador da Cédula de Identidade nº ****.598-1 – SSP/MT e inscrito no CPF nº ****88.468-77.

OS CONTRATANTES: Considerando os documentos que instruem o Processo Administrativo **SES-PRO-2024/30065**, 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, supletivamente, pelos princípios da teoria geral dos contratos, ainda, pelas cláusulas e condições a seguir enunciadas:

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 1 de 4

FABIO LOPES
MONTERA:135839
77831

Digitally signed by FABIO LOPES
MONTERA:13583977831
Date: 2024.07.01 07:03:50 -03'00'

FLAVIO TEIXEIRA DE
SOUZA:26828846877

Digitally signed by FLAVIO
TEIXEIRA DE SOUZA:26828846877
Date: 2024.06.28 13:17:07 -03'00'

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

- 1.1 O presente termo aditivo tem como objeto o **REAJUSTE** de aproximadamente **3,232%** ao Contrato nº 126/2020/SES/MT, aplicado pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) calculado para o período de 05/2023 a 04/2024, nos termos da cláusula décima – reajuste e alterações e do art. 65 da Lei nº 8.666/93 e alterações subsequentes.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

- 2.1 O **REAJUSTE** de aproximadamente **3,232%** perfaz o valor de **R\$ 45.080,00** (quarenta e cinco mil e oitenta reais), alterando o valor total inicial do contrato de R\$ 1.394.920,00 para **R\$ 1.440.000,00 (um milhão e quatrocentos e quarenta mil reais)**, nos termos da Informação Técnica Contábil nº 053/2024, emitida pela Superintendência de Contabilidade desta Secretaria.

GRUPO ÚNICO					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTDE	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. OIH-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 LIS ATRAVÉS DO IUI-3 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, 28 FRASCOS DE REAGENTES LÍQUIDOS, 240 ID-CARTÕES. MODELO/CÓD.: IUI-1000/ 001000V1 – MARCA: BIO-RAD - FABRICANTE: DIAMED RMS: 80004040160 – PROCEDÊNCIA: IMPORTADO. ACOMPANHA: NOBREAK – MODELO/CÓD.: H000640 – RMS: ISENT0 -2 (DUAS UNIDADES). LICENÇA DE SOFTWARE – MODELO/CÓD.: IUI-COM FULLVERSIONF 009000V1 – RMS: 80004040188-2 (DUAS) UNIDADES. COMPUTADOR – MODELO/CÓD.: IUI-PC F 009980S – MS: ISENT0 -2 (DUAS UNIDADES). LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS: MODELO/CÓD.: 0560081F LEITOR HD3430 – RMS: NFA -2 (DUAS) UNIDADES.	01	12	COMODATO	COMODATO

FABIO LOPES
MONTERA:1358
3977831

Digitally signed by FABIO LOPES
MONTERA:13583977831
Date: 2024.07.01 07:07:34 -03'00'

FLAVIO TEIXEIRA DE
SOUZA:26828846877

Digitally signed by FLAVIO
TEIXEIRA DE SOUZA:26828846877
Date: 2024.06.28 13:17:21 -03'00'



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTDE	VALOR ATUAL		VALOR REAJUSTADO – 3,232780%	
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	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	RS 11,58	RS 752.700,00	RS 11,95	RS 776.750,00
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	RS 1,86	RS 37.200,00	RS 1,92	RS 38.400,00
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	RS 6,38	RS 414.700,00	RS 6,59	RS 428.350,00
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	RS 14,85	RS 148.500,00	RS 15,33	RS 153.300,00
5	KIT COM 02 FRASCOS DE 10ML CADA, CONTENDO CÉLULAS A1 E B, NA CONCENTRAÇÃO DE 0,8 A 1,0%, DESTINADAS A TIPAGEM SANGÜÍNEA PELA TÉCNICA DE GEL CENTRIFUGAÇÃO, ESTÁVEIS POR UM PERÍODO NÃO INFERIOR A 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	RS 6,97	RS 41.820,00	RS 7,20	RS 43.200,00
VALOR TOTAL ATUAL:						RS 1.394.920,00	
VALOR DO REAJUSTE:						RS 45.080,00	
VALOR TOTAL COM REAJUSTE:						RS 1.440.000,00	

CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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



- Unidade: 21601 - Fundo Estadual de Saúde;
- Projeto/Atividade: 2513 – Gestão e Fortalecimento da Política de Sangue em MT;
- Elemento: 3.3.90.30 (Material de Consumo);
- Fonte: 1.600.0000.

CLÁUSULA QUARTA – DAS RATIFICAÇÕES

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

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, 26 de junho de 2024.



GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO
Secretário de Estado de Saúde

**FABIO LOPES
MONTERA:135
83977831**

Digitally signed by FABIO
LOPES
MONTERA:13583977831
Date: 2024.07.01 07:08:04
-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: 2024.06.28 13:17:47
-03'00'

FLÁVIO TEIXEIRA DE SOUZA
Bio-Rad Laboratórios Brasil Ltda

Testemunhas:

Adriano Lopes de Souza
matrículo: 317015

André Afonso
mat 123 112 SES

