



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DE SÃO PAULO

TERMO ADITIVO

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 029/GAPSP-HFASP/2021, QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DE SÃO PAULO E A EMPRESA KON TATO COMERCIAL LTDA.

A União, Ministério da Defesa, por intermédio do **HOSPITAL DE FORÇA AÉREA DE SÃO PAULO**, com sede na Av. Olavo Fontoura, nº 1.400, Santana, São Paulo – SP, CEP 02.012-021, inscrita no CNPJ sob o nº **00.394.429/0106-88**, neste ato representado pelo **Cel Med RILDO RINALDO DE ANDRADE**, Ordenador de Despesas, designado através da Portaria GABAER nº 1.119/GCI de 8 de setembro de 2022, publicada no Boletim do Comando da Aeronáutica nº 171, de 12 de setembro de 2022, portador da matrícula funcional COMAER nº 440.160 e inscrito no CPF/MF nº 302.326.351-53, doravante denominada CONTRATANTE e a empresa **KON TATO COMERCIAL LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **61.304.069/0001-01**, sediada na Rua Dr. Inácio Proença de Gouveia, nº 1078, Sala 31, Parque Peruche, CEP 12.400-220, São Paulo-SP, representada pela **Sra. CONCEIÇÃO DE SOUZA DOS SANTOS**, portadora da Carteira de Identidade nº 11.039.272-3, expedida pelo SSP/SP e CPF/MF nº 995.074.478-49, doravante designada CONTRATADA, tendo em vista o que consta no Processo Desmembrado nº **67267.004166/2021-88** e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 26 de maio de 2017, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo ao Contrato nº 029/GAPSP-HFASP/2021 Processo Licitatório nº 67438.046269/2019-91, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do Contrato é a contratação de serviços continuados sem dedicação exclusiva de mão de obra, de manutenção preventiva e corretiva, de equipamentos diversos de imagiologia de uso médico, com fornecimento total de peças, atualização e manutenção de software e hardware, quando necessário, para o HFASP.

1.2. A finalidade do presente instrumento é:

1.2.1. PRORROGAR o prazo de vigência do Contrato nº 029/GAPSP-HFASP/2021 por 12 (doze) meses, contemplando-se, nesta ocasião, o período de 14/06/2024 a 13/06/2025, nos termos do art. 57, II, da Lei 8.666, de 1993.

1.2.2. REAJUSTAR o valor unitário do(s) item(ns) do contrato, a contar de junho de 2024, nos termos do art. 65, 8º, da Lei 8.666/93, conforme tabela abaixo, considerando a variação acumulada do IPCA para o período de setembro de 2022 a agosto de 2023, conforme previsto em cláusula específica do Termo de Contrato. Desta forma, o valor

anual estimado da contratação fica reajustado, a contar de junho de 2024, passando de R\$ 183.577,14 (cento e oitenta e três mil, quinhentos e setenta e sete reais e quatorze centavos) para R\$ 192.036,79 (cento e noventa e dois mil, trinta e seis reais e setenta e nove centavos).

GRUPO 01 - MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO DE RAIOS X COMPACT PLUS PHILIPS			
ITEM DA LICIT.	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	VALOR UNITÁRIO REAJUSTADO
1	Serviço de manutenção preventiva e corretiva em aparelho de Raios-X convencional Compact Plus Analógico Philips; série nº 0124-001-0671, com fornecimento de peças, exceto as listadas nos itens 02 a 10, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	MÊS	R\$ 2.667,56
2	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Tubo gerador de Raios-X 30/50 com inserção de óleo e vácuo. MARCA/FABRICANTE: XANGAI MODÉLO: XD52 – 30/50/150 RÉGISTRO: 80169370001 PROCÉDEE NCIA: CHINA, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 18.300,07
3	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa drive – Controla chaveamento do IGBT, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 4.233,68
4	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Painel de policarbonato, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 560,14
5	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa de filamento de rede – controla o fornecimento de mA para alimentação do tubo, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 3.206,82
6	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa fonte auxiliar – fornece alimentação da placa drive e filamento, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 3.201,07
7	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Cabo de alta tensão – por onde passa a alimentação para o tubo, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 3.384,65
8	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Bobina de freio – frenagem dos movimentos, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 484,81
9	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de IGBT – faz chaveamento de alta tensão do banco capacitor, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046	UNID.	R\$ 1.273,54
10	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Téclas tácteis– seleciona as diversas técnicas no painel, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 13,77
GRUPO 03 - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO DE RAIOS X GE AMX PLUS			

ITEM DA LICIT.	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	VALOR UNITÁRIO REAJUSTADO
21	Serviço de manutenção corretiva e preventiva em aparelho raios-x portátil GE AMX PLUS; série n° 1025486, com fornecimento de peças, exceto as peças listadas nos itens exceto as listadas nos itens 22 a 27, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	MÊS	R\$ 3.059,56
22	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa CPU, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 12.735,46
23	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de lâmpada do colimador, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 80,32
24	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de teclas do painel, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 169,24
25	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de cabo de alimentação, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 164,07
26	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de conjunto de freio do bucky, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 1.715,27
27	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de conjunto de rolamento da coluna, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 1.396,31
GRUPO 07 - MANUTENÇÃO DE ARCO CIRURGICO OEC FLUOROSTAR			
ITEM DA LICIT.	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	VALOR UNITÁRIO REAJUSTADO
70	Serviço de manutenção corretiva e preventiva Arco Cirúrgico OEC Fluorostar – série: 79-c12682d, com fornecimento de peças, exceto as peças listadas nos itens exceto as listadas nos itens 71 a 72, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	MÊS	R\$ 4.531,99
71	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de PCB B335 II power supply, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 11.473,40
72	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Roda, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UNID.	R\$ 1.721,01

2. CLÁUSULA SEGUNDA – PREÇO

2.1. O valor anual da contratação é de R\$ 192.036,79 (cento e noventa e dois mil, trinta e seis reais e setenta e nove centavos), conforme tabela abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	QTD MENSAL ESTIMADA	QTD ANUAL ESTIMADA	VALOR MENSAL ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
GRUPO 01 - MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO DE RAIOS X COMPACT PLUS PHILIPS							
1	Serviço de manutenção preventiva e corretiva em aparelho de Raios-X convencional Compact Plus Analógico Philips; série n°	MÊS	R\$ 2.667,56	1	12	R\$ 2.667,56	R\$ 32.010,72

	0124-001-0671, com fornecimento de peças, exceto as listadas nos itens 02 a 10, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.						
2	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Tubo gerador de Raios-X 30/50 com inserção de óleo e vácuo. MARCA/FABRICANTÉ: XANGAI MODÉLO: XD52 – 30/50/150 RÉGISTRO: 80169370001 PROCÉDÉÉ NCIA: CHINA, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 18.300,07	-	1	R\$ 18.300,07	R\$ 18.300,07
3	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa drive – Controla chaveamento do IGBT, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 4.233,68	-	1	R\$ 4.233,68	R\$ 4.233,68
4	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Painel de policarbonato, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 560,14	-	1	R\$ 560,14	R\$ 560,14
5	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa de filamento de rede – controla o fornecimento de mA para alimentação do tubo, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 3.206,82	-	1	R\$ 3.206,82	R\$ 3.206,82
6	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa fonte auxiliar – fornece alimentação da placa drive e filamento, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 3.201,07	-	1	R\$ 3.201,07	R\$ 3.201,07
7	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Cabo de alta tensão – por onde passa a alimentação para o tubo, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 3.384,65	-	1	R\$ 3.384,65	R\$ 3.384,65
8	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Bobina de freio – frenagem dos movimentos, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 484,81	-	3	R\$ 484,81	R\$ 1.454,43
9	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de IGBT – faz chaveamento de alta tensão do banco capacitor, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046	UND	R\$ 1.273,54	-	2	R\$ 1.273,54	R\$ 2.547,08

10	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Téclas tácteis– seleciona as diversas técnicas no painel, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 13,77	-	20	R\$ 13,77	R\$ 275,40
GRUPO 03 - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO DE RAIOS X GE AMX PLUS							
21	Serviço de manutenção corretiva e preventiva em aparelho raios-x portátil GE AMX PLUS; série n° 1025486, com fornecimento de peças, exceto as peças listadas nos itens exceto as listadas nos itens 22 a 27, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	MÊS	R\$ 3.059,56	1	12	R\$ 3.059,56	R\$ 36.714,72
22	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Placa CPU, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 12.735,46	-	1	R\$ 12.735,46	R\$ 12.735,46
23	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de lâmpada do colimador, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 80,32	-	2	R\$ 80,32	R\$ 160,64
24	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de teclas do painel, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 169,24	-	4	R\$ 169,24	R\$ 676,96
25	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de cabo de alimentação, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 164,07	-	1	R\$ 164,07	R\$ 164,07
26	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de conjunto de freio do bucky, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 1.715,27	-	1	R\$ 1.715,27	R\$ 1.715,27
27	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de conjunto de rolamento da coluna, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 1.396,31	-	1	R\$ 1.396,31	R\$ 1.396,31
GRUPO 07 - MANUTENÇÃO DE ARCO CIRURGICO OEC FLUOROSTAR							
70	Serviço de manutenção corretiva e preventiva Arco Cirúrgico OEC Fluorostar – série: 79-c12682d, com fornecimento de peças, exceto as peças listadas nos itens exceto as listadas nos itens 71 a 72, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	MÊS	R\$ 4.531,99	1	12	R\$ 4.531,99	R\$ 54.383,88
71	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de PCB B335 II power supply, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 11.473,40	-	1	R\$ 11.473,40	R\$ 11.473,40

72	Serviço de manutenção corretiva com fornecimento de Roda, conforme exigências e condições previstas no Termo de Referência. Local de prestação dos serviços: Hospital de Força Aérea de São Paulo (HFASP). Fone: (11) 2224-7046.	UND	R\$ 1.721,01	-	2	R\$ 1.721,01	R\$ 3.442,02
TOTAL							R\$ 192.036,79

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 120066;
 Fonte de Recursos: 0100000000;
 Programa de Trabalho: 168880;
 Elemento de Despesa: 339039;
 Plano Interno: A0000410000;
 Nota de Empenho: 2024NE000517.

3.2. No(s) exercício(s) seguinte(s), as despesas correspondentes correrão à conta dos recursos próprios para atender às despesas da mesma natureza, cuja alocação será feita no início de cada exercício financeiro.

4. CLÁUSULA QUARTA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

4.1. A CONTRATADA deverá renovar a garantia contratual anteriormente prestada mantendo a proporção de 5% em relação ao valor global do contrato, no prazo de 10 (dez) dias úteis após a assinatura, prorrogáveis por igual período, a critério do órgão contratante.

5. CLÁUSULA QUINTA - RATIFICAÇÃO

5.1. Ficam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato originário, naquilo que não contrariem o presente termo aditivo.

6. CLÁUSULA SEXTA – PUBLICAÇÃO

6.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, de acordo com o prescrito no artigo 61, parágrafo único, da Lei nº 8.666, de 1993

Para firmeza e validade do pactuado, o presente termo aditivo vai assinado eletronicamente pelos contraentes, depois de lido e achado em ordem, e por duas testemunhas.

Data conforme assinatura digital.

CONTRATANTE:

RILDO RINALDO DE ANDRADE Cel Med
 Ordenador de Despesas

CONTRATADA:

CONCEIÇÃO DE SOUZA DOS SANTOS
 Representante Legal da Contratada

TESTEMUNHAS:

ANDRÉ LUIZ MOREIRA DA SILVA Ten Cel QOINT
Agente de Controle Interno

GEÓRGIA APARECIDA SANTOS DE ARAÚJO CALASANS 2º Ten QOCON FIS
Fiscal do Contrato



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 029/GAPSP-HFASP/2021 PARA ASSINATURA
Data/Hora de Criação:	16/05/2024 12:17:39
Páginas do Documento:	7
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	8
Hash MD5:	72379181085725bd7b2050012f991d2c
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten GEÓRGIA A. SANTOS DE ARAUJO CALASANS no dia 17/05/2024 às 09:52:22 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Int ANDRÉ LUIZ MOREIRA DA SILVA no dia 20/05/2024 às 09:32:24 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel RILDO RINALDO DE ANDRADE no dia 20/05/2024 às 13:51:02 no horário oficial de Brasília.