



MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA-GERAL
SECRETARIA DE PESSOAL, SAÚDE, DESPORTO E PROJETOS SOCIAIS
HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS

PROCESSO SEI Nº: 60550.011239/2019-29

TERMO ADITIVO Nº 15/2024-HFA

**QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO
N.º 10/2020, QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO
FEDERAL, POR INTERMÉDIO DO HOSPITAL
DAS FORÇAS ARMADAS E A
EMPRESA BRAKKO COMÉRCIO E
IMPORTAÇÃO LTDA.**

A União Federal, por intermédio do **HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS**, inscrito no **CNPJ/MF sob o nº 03.568.867/0001-36**, com sede em Brasília-DF, na Estrada Contorno do Bosque S/Nº, Sudoeste, CEP: 70.673-900, neste ato representado pelo Ordenador de Despesas do HFA, Coronel **ALEXANDER MARKEL COTA DINIZ RODRIGUES**, nomeado pelo Boletim Interno nº 099/HFA, de 26 de maio de 2022, em sequência designado simplesmente **CONTRATANTE**, e a empresa **BRAKKO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.085.207/0001-79, sediada na Quadra SAA 03, nº 60, Zona Industrial, Brasília-DF, CEP 70.632-310, doravante designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Sr. **MARCELLO DE ALMEIDA CHAGAS**, tendo em vista o que consta no Processo nº 60550.011239/2019-29, 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 10/2020, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é:

1.1.1. Prorrogar o prazo de vigência do Contrato nº 10/2020-HFA, por um período de 12 (doze) meses, contemplando-se, nesta ocasião, o período de 08 de abril de 2024 até 07 de abril de 2025, nos termos do art. 57, inciso II, c/c § 2º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – PREÇO

2.1. O valor anual da contratação é de **R\$ 2.099.108,26 (dois milhões, noventa e nove mil cento e oito reais e vinte e seis centavos)**.

2.1.1. **SERVIÇOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL ANUAL (R\$)

1	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094934</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
2	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510100127</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
3	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510102568</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
4	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512110515</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
5	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094937</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
6	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512110527</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
7	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510100120</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
8	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512110341</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
9	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094632</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
10	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510062384</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
11	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510102979</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
12	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510100122</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
13	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094633</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
14	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510062388</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72

15	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094922</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
16	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094921</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
17	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510062397</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
18	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510094706</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
19	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3510102821</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
20	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160172</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
21	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160113</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
22	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160180</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
23	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160104</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
24	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512153883</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
25	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160174</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
26	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160115</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
27	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160177</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
28	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - <u>Nº</u> <u>Série: 3512160193</u>	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72

29	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - Nº Série: 3512160196	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
30	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - Nº Série: 3512153181	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
31	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - Nº Série: 3121212840	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
32	Manutenção preventiva e corretiva para ventilador. Marca/Modelo: Nellcor Puritan Bennett, 840 - Nº Série: 3121212950	12	R\$ 944,31	R\$ 11.331,72
TOTAL			R\$ 362.615,04	

2.2. Peças a serem substituídas/aplicadas:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL ESTIMADO ANUAL (R\$)
33	ADAPTADOR DE NEBULIZAÇÃO	63	47,82	3.012,66
34	BATERIA INTERNA	17	748,37	12.722,29
35	BRAÇO ARTICULADO	9	2.277,00	20.493,00
36	CABO ASSEMBLY	12	631,24	7.574,88
37	CABO CONEXÃO GUI BD	04	5.118,24	20.472,96
38	DISPLAY, LCD COLOR	04	12.257,81	49.031,24
39	COPO COLETOR DO FILTRO EXPIRATÓRIO	66	741,92	48.966,72
40	FILTRO BARREIRA	4150	18,10	75.115,00
41	FILTRO EXPIRATÓRIO	66	2.348,21	154.981,86
42	FILTRO EXPIRATÓRIO NEONATAL	72	164,45	11.840,40
43	FILTRO INSPIRATÓRIO DESCARTÁVEL	1130	31,63	35.741,90
44	FIO GUIA	350	18,98	6.643,00
45	FONTE 840	3	24.997,10	74991,30
46	KIT ALTO FLUXO ADULTO	100	1.897,50	189.750,00
47	KIT USO ÚNICO DUAS VIAS	230	113,85	26.185,50
48	KIT DE IOK	18	3.074,52	55.341,36
49	KIT TRAQUEIA REUSÁVEL	50	869,06	43.453,00
50	KIT RECEPTACULO AC	04	319,43	1.277,72
51	MÓDULO DE BATERIA	03	14.079,45	42.238,35
52	MANGUEIRA DE AR	07	328,90	2.302,30
53	MANGUEIRA DE OXIGÊNIO	07	265,65	1.859,55
54	MÓDULO INSPIRATÓRIO	1	36.685,00	36.685,00
55	MOLA DA GUI 840	03	71,76	215,28
56	PCB AI INTERFACE ANALÓGICA	2	19.153,44	38.306,88
57	PCB TOUCHFRAME	2	15.151,99	30.303,98
58	PCB, BDU LED	03	3.026,55	9.079,65
59	PCB, GUI LED	03	6.198,50	18.595,50

60	PLACA CPU DA GUI	04	24.667,50	98.670,00
61	PLACA CPU , BDU E 840	2	25.285,78	50.571,56
62	PLACA DE INVERSÃO 10.4 GUI	08	2.715,96	21.727,68
63	PSOL 840	2	12.013,00	24.026,00
64	REGULADOR DE PRESSÃO	03	9.201,24	27.603,72
65	ROTOR TELA 840	06	316,25	1.897,50
66	SENSOR DE FLUXO INSPIRATÓRIO AR/02	3	10.483,31	31.449,93
67	SENSOR DE FLUXO, EXALAÇÃO 840	04	11.648,03	46.592,12
68	SOLENOÍDE DE OXIGÊNIO	18	2.568,39	46.231,02
69	SPEAKER, GUI	05	1.609,84	8.049,20
70	SPRING DO ROTOR DA GUI	06	161,89	971,34
71	TAMPA DA ALÇA DA GUI	07	747,20	5.230,40
72	TECLADO DA GUI	03	12.435,15	37.305,45
73	TRAVA DE SUPORTE	07	141,17	988,19
74	TRAVA DE EXALAÇÃO	06	1.251,29	7.507,74
75	TUBO TAPERGUARD.	550	273,24	150.282,00
76	TUBO TIPO SHILEY.	70	757,74	53.041,80
77	TUBO TIPO HILO	600	18,98	11.388,00
78	TUBO TIPO TRAQUEOSOFT	300	68,31	20.493,00
79	VÁLVULA DE EXALAÇÃO	04	12.135,08	48.540,32
80	VÁLVULA DE SEGURANÇA	3	8.914,99	26.744,97
VALOR TOTAL			R\$ 1.736.493,22	

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: 52902 (Fundo de Administração do Hospital das Forças Armadas);

Fonte: 1000;

Programa de Trabalho: 005.302.0032.20XT.0001

PTRES: 168701;

Natureza da Despesa: 339039/ 339030.

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 CONTRATUAL

4.1. A CONTRATADA deverá renovar a garantia contratual anteriormente prestada mantendo a proporção de 5% (cinco por cento) em relação ao valor global, no valor de R\$ 104.955,41 (cento e quatro mil novecentos e cinquenta e cinco reais e quarenta e um centavos), no prazo de 10 (dez) dias úteis após a assinatura, prorrogáveis por igual período, a critério do órgão contratante.

5. CLÁUSULA QUINTA - RATIFICAÇÃO DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

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 desde 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.

E, para firmeza e como prova de assim haverem entre si, ajustado e contratado, é lavrado o presente Termo Aditivo, o qual depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e pelas testemunhas abaixo firmadas.

Brasília, na data da assinatura.

Pelo Contratante:

ALEXANDER MARKEL COTA DINIZ RODRIGUES Cel R1 (EB)
Ordenador de Despesas do HFA

Pela Contratada:

MARCELLO DE ALMEIDA CHAGAS
Representante legal da empresa BRAKKO

Testemunhas:

JULIANA BISINOTO BARRA
Chefe do Setor de Contratos

FABIANO RODRIGO DE GODOY KISSNER Cap Med EB
Gestor do Contrato nº 10/2020-HFA



Documento assinado eletronicamente por **MARCELLO DE ALMEIDA CHAGAS**, Usuário **Externo**, em 20/03/2024, às 11:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Bisinoto Barra**, **Chefe**, em 20/03/2024, às 13:46, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Fabiano Rodrigo de Godoy Kissner**, **Chefe**, em 21/03/2024, às 11:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Alexander Markel Cota Diniz Rodrigues**, **Ordenador de Despesas**, em 21/03/2024, às 14:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **6981990** e o código CRC **930963AB**.

