



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL

Havendo irregularidades neste instrumento, entre em contato com a Ouvidoria de Combate à Corrupção, no telefone 0800-6449060

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 051/2018-SES/DF

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 051/2018-SES/DF, QUE ENTRE SI FAZEM O DISTRITO FEDERAL, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE, E A **CTI COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA**, CUJO OBJETO É A PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS EM APARELHOS DE ANESTESIA E VENTILADORES PULMONARES DA MARCA TAKAOKA PERTENCENTES À REDE PÚBLICA DE SAÚDE DA SES/DF.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS PARTES

1.1. **O DISTRITO FEDERAL**, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.394.700/0001-08, denominada **CONTRATANTE**, com sede no SRTVN Quadra 701 Conjunto C, S/N, 1ª e 2ª andares, Ed. PO700 - Bairro Asa Norte - CEP 70723-040 - DF, representada neste ato por **OSNEI OKUMOTO**, na qualidade de Secretário de Estado da Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal, conforme Decreto de 17 de setembro de 2020, publicado na Edição nº 178 do DODF, de 18 de setembro de 2020, pg. 13, e a empresa **CTI COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA**, doravante denominada CONTRATADA, inscrita no CNPJ nº **26.462.804/0001-04**, com sede no QMSW 02 Conjunto C, Lote 25 – Setor Sudoeste – Brasília/DF, CEP. 70.680-200, Telefone: (61) 3344-4541 e (61) 99983-2830 e-mail: jaime.licitacao@ctiweb.com.br, neste ato representada por **GILVAN MAX DA SILVA**, portador do RG nº 865.759 SSP/DF e inscrito no CPF nº 343.128.621-68, detêm entre si justo e avençado e celebram por força do presente instrumento, conforme processo SEI nº 0060-002824/2016, o Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 051/2018-SES/DF, de acordo com as seguintes cláusulas e condições:

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

2.1. O presente Termo Aditivo tem por objeto **prorrogar** o prazo de vigência do Contrato, por mais 12 (doze) meses, com início em **19/05/2021** e término em **18/05/2022**, com base no Inciso II, Art. 57 da Lei nº 8.666/93 e alterações.

2.2 Suprimir unilateralmente para modificação do valor contratual os **equipamentos pertencentes ao IGESDF** (8 Aparelhos de anestesia, modelo ORIGAMI, 2 Ventiladores pulmonares, modelo atlanta, marca takaoka e 9 aparelhos de Anestesia, modelo sat 500, marca takaoka com suas respectivas peças) e **2 Aparelhos de anestesia, modelo ORIGAMI** e suas **respectivas peças** da localidade **HRG** com base no **Art. 65, inciso I, alínea "b" e do §1º da Lei 8.666/93**.

2.2.1 Com a supressão, o **valor anual do contrato** sofrerá uma redução de **17,8819696%** conforme abaixo:

- **Valor Anual** passará de **R\$ 2.979.499,92** (dois milhões, novecentos e setenta e nove mil quatrocentos e noventa e nove reais e noventa e dois centavos) para **R\$ 2.446.706,65** (dois milhões, quatrocentos e quarenta e seis mil setecentos e seis reais e sessenta e cinco centavos);
- **Valor Mensal** passará de **R\$ 248.291,66** (duzentos e quarenta e oito mil duzentos e noventa e um reais e sessenta e seis centavos) para **R\$ 203.892,22** (duzentos e três mil oitocentos e noventa e dois reais e vinte e dois centavos).

2.2.2 O detalhamento do contrato, após a supressão contratual, está descrito no Anexo I do presente Termo Aditivo.

3. **CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

3.1. A despesa correrá à conta da seguinte Dotação Orçamentária:

I	Unidade Orçamentária:	23901	23901
II	Programa de Trabalho:	10302620228850002	10302620228850002
III	Elemento de Despesa:	339039	339030
IV	Fonte de Recursos:	138003467	138003467
V	Valor Inicial:	R\$ 82.765,46	R\$ 179.714,28
VI	Nota de Empenho	2021NE04818	2021NE04820
VII	Data de Emissão:	18/05/2021	18/05/2021
VIII	Modalidade do Empenho:	3 - Global	3 - Global
IX	Evento:	400091	400091

4. **CLÁUSULA QUARTA - DA VIGÊNCIA**

4.1. O presente Termo Aditivo terá vigência a contar da sua assinatura.

5. **CLÁUSULA QUINTA – DA GARANTIA**

5.1. Para assinatura do presente instrumento, a Contratada prestará garantia contratual no valor de **R\$ 122.335,33** (cento e vinte e dois mil trezentos e trinta e cinco reais e trinta e três centavos), equivalente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato, conforme Inciso 1º do Art. 56, da Lei 8.666/93.

6. **CLÁUSULA SEXTA - DA RATIFICAÇÃO**

6.1. Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que se refere o presente ajuste.

7. **CLÁUSULA SÉTIMA – DA PUBLICAÇÃO E DO REGISTRO**

7.1. A eficácia do presente Termo Aditivo fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela Contratada na Imprensa Oficial, até o 5º (quinto) dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias do prazo daquela data, após o que deverá ser providenciado o registro do instrumento pela Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal.

7.2. Havendo irregularidade neste instrumento, entre em contato com a Ouvidoria de Combate à corrupção, no telefone 0800-644 90 60, nos termos do Decreto nº 34.031 de 12 de dezembro de 2012.

8. ANEXO I - DETALHAMENTO DO OBJETO DO CONTRATO

MANUTENÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID. DE FORNEC.	Qt permanece	VALOR UNITÁRIO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
1	APARELHOS DE ANESTESIA, MODELO FUJI MAXIMUS, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	21	R\$ 760,29	R\$ 15.966,09	R\$ 191.593,08
2	APARELHOS DE ANESTESIA, MODELO FUJI 2604, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	11	R\$ 518,47	R\$ 5.703,17	R\$ 68.438,04
3	APARELHOS DE ANESTESIA MODELO ORIGAMI	SERVIÇO	23	R\$ 614,65	R\$ 14.136,95	R\$ 169.643,40
4	VENTILADORES PULMONARES, MODELO COLOR, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	2	R\$ 606,73	R\$ 1.213,46	R\$ 14.561,52
5	VENTILADOR PULMONAR, MODELO MONTEREY, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	1	R\$ 548,99	R\$ 548,99	R\$ 6.587,88
6	VENTILADORES PULMONARES, MODELO ATLANTA, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	3	R\$ 315,30	R\$ 945,90	R\$ 11.350,80
7	APARELHOS DE ANESTESIA, MODELO SAT 500, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	6	R\$ 825,00	R\$ 4.950,00	R\$ 59.400,00
8	APARELHOS DE ANESTESIA, MODELO NIKKEI, MARCA TAKAOKA	SERVIÇO	25	R\$ 825,00	R\$ 20.625,00	R\$ 247.500,00
VALOR TOTAL MENSAL/ANUAL – MANUTENÇÃO			92		R\$ 64.089,56	R\$ 769.074,72

RELAÇÃO DE PEÇAS

ITEM 01: 21 Unidades - APARELHOS DE ANESTESIA					
MODELO: FUJI MAXIMUS, marca TAKAOKA					
1	Válvula de O2 direto	TROCA/ANUAL	5	R\$ 312,79	R\$ 1.563,95
2	Válvula Reguladora	TROCA/ANUAL	7	R\$ 257,19	R\$ 1.800,33
3	Booster	TROCA/ANUAL	4	R\$ 482,46	R\$ 1.929,84
4	Manômetro	TROCA/ANUAL	7	R\$ 421,10	R\$ 2.947,70
5	PCI Montada	TROCA/ANUAL	7	R\$ 7.468,47	R\$ 52.279,29
6	Display 240x128	TROCA/ANUAL	4	R\$ 1.274,40	R\$ 5.097,60
7	Servoválvula	TROCA/ANUAL	5	R\$ 194,22	R\$ 971,10
8	Válvula Magnética	TROCA/ANUAL	5	R\$ 533,70	R\$ 2.668,50
9	Circuito Ventilatório Adulto	TROCA/ANUAL	105	R\$ 539,00	R\$ 56.595,00
10	Válvula Inspiratória	TROCA/ANUAL	11	R\$ 366,00	R\$ 4.026,00
11	Válvula Expiratória	TROCA/ANUAL	21	R\$ 259,00	R\$ 5.439,00

12	Campânula Completa	TROCA/ANUAL	6	R\$ 2.561,40	R\$ 15.368,40
13	Display LCD 24C X 121C	TROCA/ANUAL	4	R\$ 593,10	R\$ 2.372,40
14	Bucha com Grani	TROCA/ANUAL	21	R\$ 303,00	R\$ 6.363,00
15	Câmara Completa	TROCA/ANUAL	5	R\$ 7.303,50	R\$ 36.517,50
16	Conjunto de Vidro Interno/externo	TROCA/ANUAL	11	R\$ 306,00	R\$ 3.366,00
17	Válvula APL	TROCA/ANUAL	7	R\$ 949,50	R\$ 6.646,50
18	Canister	TROCA/ANUAL	7	R\$ 169,00	R\$ 1.183,00
19	Circuito Ventilatório Infantil	TROCA/ANUAL	105	R\$ 540,00	R\$ 56.700,00
20	Manômetro	TROCA/ANUAL	9	R\$ 68,40	R\$ 615,60
21	Válvula sobre pressão máxima	TROCA/ANUAL	8	R\$ 195,30	R\$ 1.562,40
22	Botão on touch	TROCA/ANUAL	11	R\$ 839,00	R\$ 9.229,00
23	Balão de Reinalação 1/2 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 23,40	R\$ 1.404,00
24	Balão de Reinalação 1 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 31,59	R\$ 1.895,40
25	Balão de Reinalação 2 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 43,30	R\$ 2.598,00
26	Balão de Reinalação 3 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 57,06	R\$ 3.423,60
27	Balão de Reinalação 5 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 91,89	R\$ 5.513,40
28	Máscara Infantil	TROCA/ANUAL	60	R\$ 69,80	R\$ 4.188,00
29	Máscara Adolescente	TROCA/ANUAL	60	R\$ 130,50	R\$ 7.830,00
30	Máscara Adulto	TROCA/ANUAL	60	R\$ 204,30	R\$ 12.258,00
31	Sensor Fluxo Adulto	TROCA/ANUAL	105	R\$ 488,70	R\$ 51.313,50
32	Sensor Fluxo Infantil	TROCA/ANUAL	105	R\$ 177,00	R\$ 18.585,00
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 01					R\$ 384.251,01

ITEM 02: 11 Unidades - APARELHOS DE ANESTESIA - MODELO: FUJI 2604, marca TAKAOKA					
1	Válvula de O2 direto	TROCA/ANUAL	4	R\$ 316,00	R\$ 1.264,00
2	Micro válvula	TROCA/ANUAL	3	R\$ 413,00	R\$ 1.239,00
3	Válvula Check	TROCA/ANUAL	6	R\$ 216,00	R\$ 1.296,00
4	Sensor de Pressão	TROCA/ANUAL	6	R\$ 542,79	R\$ 3.256,74
5	Válvula 600	TROCA/ANUAL	3	R\$ 3.068,00	R\$ 9.204,00
6	Manômetro H2O	TROCA/ANUAL	6	R\$ 368,00	R\$ 2.208,00
7	Chave liga/desliga	TROCA/ANUAL	4	R\$ 18,90	R\$ 75,60
8	Campânula	TROCA/ANUAL	6	R\$ 1.809,00	R\$ 10.854,00
9	Circuito ventilatório	TROCA/ANUAL	55	R\$ 469,00	R\$ 25.795,00
10	Canister	TROCA/ANUAL	6	R\$ 169,00	R\$ 1.014,00
11	Valvula bal net	TROCA/ANUAL	8	R\$ 1.385,00	R\$ 11.080,00
12	Valvula inspiratória	TROCA/ANUAL	5	R\$ 274,68	R\$ 1.373,40
13	Valvula Check	TROCA/ANUAL	12	R\$ 216,00	R\$ 2.592,00
14	Divisor de fluxo	TROCA/ANUAL	6	R\$ 279,00	R\$ 1.674,00
15	Display	TROCA/ANUAL	4	R\$ 593,00	R\$ 2.372,00
16	Placa monitor	TROCA/ANUAL	4	R\$ 1.438,20	R\$ 5.752,80
17	Valvula expiratória com pop off	TROCA/ANUAL	11	R\$ 482,00	R\$ 5.302,00
18	Manometro de H2O	TROCA/ANUAL	5	R\$ 368,00	R\$ 1.840,00
19	Balão de Reinalação 1/2 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 23,40	R\$ 1.404,00
20	Balão de Reinalação 1 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 31,50	R\$ 1.890,00
21	Balão de Reinalação 2 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 43,20	R\$ 2.592,00
22	Balão de Reinalação 3 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 56,70	R\$ 3.402,00
23	Balão de Reinalação 5 litro	TROCA/ANUAL	60	R\$ 91,80	R\$ 5.508,00
24	Máscara Infantil	TROCA/ANUAL	60	R\$ 69,30	R\$ 4.158,00

25	Máscara Adolescente	TROCA/ANUAL	60	R\$ 130,50	R\$ 7.830,00
26	Máscara Adulto	TROCA/ANUAL	60	R\$ 202,50	R\$ 12.150,00
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 02					R\$ 127.126,54

ITEM 03: 33 Unidades - APARELHOS DE ANESTESIA - MODELO: ORIGAMI, marca TAKAOKA					
1	Micro Swith	TROCA/ANUAL	18	R\$ 990,00	R\$ 17.820,00
2	Entrada de O2	TROCA/ANUAL	6	R\$ 225,00	R\$ 1.350,00
3	PCI Pré Montada	TROCA/ANUAL	8	R\$ 900,00	R\$ 7.200,00
4	Entrada de N2O	TROCA/ANUAL	8	R\$ 154,80	R\$ 1.238,40
5	Display LCD 240 X1 28	TROCA/ANUAL	12	R\$ 1.260,00	R\$ 15.120,00
6	Campanula	TROCA/ANUAL	6	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00
7	Válvula Multifuncional	TROCA/ANUAL	3	R\$ 342,00	R\$ 1.026,00
8	Solenóide com Booster	TROCA/ANUAL	4	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00
9	Circuito Ventilatório	TROCA/ANUAL	138	R\$ 504,00	R\$ 69.552,00
10	Canister	TROCA/ANUAL	31	R\$ 166,50	R\$ 5.161,50
11	Válvula Balão/ vent.	TROCA/ANUAL	15	R\$ 1.350,00	R\$ 20.250,00
12	Válvula Inspiratória	TROCA/ANUAL	17	R\$ 360,90	R\$ 6.135,30
13	Display	TROCA/ANUAL	8	R\$ 576,00	R\$ 4.608,00
14	Conjunto Bucha Borbulhada	TROCA/ANUAL	26	R\$ 297,00	R\$ 7.722,00
15	PCI Montada	TROCA/ANUAL	6	R\$ 7.646,40	R\$ 45.878,40
16	Divisor de Fluxo	TROCA/ANUAL	12	R\$ 278,10	R\$ 3.337,20
17	Valvula Check	TROCA/ANUAL	10	R\$ 211,50	R\$ 2.115,00
18	Manômetro de H2O	TROCA/ANUAL	12	R\$ 365,00	R\$ 4.380,00
19	Válvula Expiratória com Pop Off	TROCA/ANUAL	26	R\$ 573,30	R\$ 14.905,80
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 03				R\$ 19.800,50	R\$ 245.799,60

ITEM 04: 02 Unidades - VENTILADORES PULMONARES - MODELO: COLOR, marca TAKAOKA					
1	Circuito Ventilatório	TROCA/ANUAL	10	R\$ 1.415,00	R\$ 14.150,00
2	PCI montada	TROCA/ANUAL	2	R\$ 7.605,00	R\$ 15.210,00
3	Servoválvula	TROCA/ANUAL	4	R\$ 193,50	R\$ 774,00
4	Sensor de Fluxo Adulto	TROCA/ANUAL	5	R\$ 176,40	R\$ 882,00
5	Fluxo de Lavagem	TROCA/ANUAL	2	R\$ 355,50	R\$ 711,00
6	Válvula Equalizada	TROCA/ANUAL	2	R\$ 357,30	R\$ 714,60
7	Micro Swith 1kg	TROCA/ANUAL	2	R\$ 3.616,20	R\$ 7.232,40
8	Booster	TROCA/ANUAL	2	R\$ 1.608,00	R\$ 3.216,00
9	Solenóide	TROCA/ANUAL	2	R\$ 740,00	R\$ 1.480,00
10	Válvula Magnética	TROCA/ANUAL	2	R\$ 1.242,90	R\$ 2.485,80
11	Bloco da Válvula S.P	TROCA/ANUAL	2	R\$ 192,60	R\$ 385,20
12	PCI Controle	TROCA/ANUAL	2	R\$ 5.869,00	R\$ 11.738,00
13	Sensor de Pressão	TROCA/ANUAL	2	R\$ 1.620,00	R\$ 3.240,00
14	Fonte de Alimentação	TROCA/ANUAL	2	R\$ 2.250,00	R\$ 4.500,00
15	Circuito Respiratório Infantil	TROCA/ANUAL	10	R\$ 342,90	R\$ 3.429,00
16	Bateria 12V 9AH	TROCA/ANUAL	5	R\$ 342,90	R\$ 1.714,50
17	Placa PC PCM-937SE	TROCA/ANUAL	2	R\$ 5.868,00	R\$ 11.736,00
18	Monitor LCD 15	TROCA/ANUAL	1	R\$ 886,00	R\$ 886,00
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 04					R\$ 84.484,50

ITEM 05: 01 Unidade - VENTILADOR PULMONAR - MODELO: MONTEREY, marca TAKAOKA					
1	Circuito Ventilatório	TROCA/ANUAL	8	R\$ 1.438,20	R\$ 11.505,60
2	Valvula Proporcional	TROCA/ANUAL	1	R\$ 1.269,00	R\$ 1.269,00
3	Valvula Calibração	TROCA/ANUAL	1	R\$ 37,80	R\$ 37,80
4	Valvula Reguladora	TROCA/ANUAL	1	R\$ 1.287,00	R\$ 1.287,00
5	PCI Transdutor	TROCA/ANUAL	1	R\$ 6.696,00	R\$ 6.696,00
6	Teclado de Membrana	TROCA/ANUAL	1	R\$ 1.328,40	R\$ 1.328,40
7	Display LCD 240 X 64 mm	TROCA/ANUAL	1	R\$ 897,00	R\$ 897,00
8	Display LCD 240 X 128 mm	TROCA/ANUAL	1	R\$ 1.206,00	R\$ 1.206,00
9	PCI Controle	TROCA/ANUAL	1	R\$ 4.773,60	R\$ 4.773,60
10	PCI Bargraph	TROCA/ANUAL	1	R\$ 2.251,00	R\$ 2.251,00
11	Bateria Recarregável	TROCA/ANUAL	2	R\$ 117,00	R\$ 234,00
12	Valvula Magnética	TROCA/ANUAL	1	R\$ 524,02	R\$ 524,02
13	Fonte de Alimentação	TROCA/ANUAL	1	R\$ 1.248,00	R\$ 1.248,00
14	Válvula Solenóide Pneutronics	TROCA/ANUAL	2	R\$ 604,80	R\$ 1.209,60
15	Válvula Anti Asfixia	TROCA/ANUAL	1	R\$ 108,90	R\$ 108,90
16	Válvula Sobre Pressão	TROCA/ANUAL	1	R\$ 186,30	R\$ 186,30
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 05					R\$ 34.762,22

ITEM 06: 05 Unidades - VENTILADORES PULMONARES - MODELO: ATLANTA, marca TAKAOKA					
1	Controlador de Fluxo	TROCA/ANUAL	2	R\$ 161,60	R\$ 323,20
2	Válvula Expiratória	TROCA/ANUAL	1	R\$ 252,56	R\$ 252,56
3	Solenóide	TROCA/ANUAL	2	R\$ 756,80	R\$ 1.513,60
4	Válvula Pilotada 3 vias	TROCA/ANUAL	2	R\$ 1.504,80	R\$ 3.009,60
5	Micro Swith 1,0 kg	TROCA/ANUAL	4	R\$ 316,00	R\$ 1.264,00
6	Micro Swith	TROCA/ANUAL	3	R\$ 146,96	R\$ 440,88
7	Válvula Equalizada	TROCA/ANUAL	2	R\$ 1.161,60	R\$ 2.323,20
8	Câmara Completa	TROCA/ANUAL	6	R\$ 7.477,36	R\$ 44.864,16
9	Válvula Sobre Pressão	TROCA/ANUAL	2	R\$ 193,60	R\$ 387,20
10	PCI Completa	TROCA/ANUAL	2	R\$ 7.453,60	R\$ 14.907,20
11	Fonte com Conversor	TROCA/ANUAL	2	R\$ 2.904,00	R\$ 5.808,00
12	Válvula Magn. Limitadora Pressão	TROCA/ANUAL	2	R\$ 733,92	R\$ 1.467,84
13	Display	TROCA/ANUAL	2	R\$ 608,80	R\$ 1.217,60
14	Circuito Neonatal	TROCA/ANUAL	20	R\$ 1.284,00	R\$ 25.680,00
15	Circuito Infantil	TROCA/ANUAL	5	R\$ 1.284,80	R\$ 6.424,00
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 06				R\$ 26.240,40	R\$ 109.883,04

ITEM 07: 15 Unidades - APARELHO DE ANESTESIA - MODELO: SAT 500, marca TAKAOKA					
1	Válvula de O2 Direto	TROCA/ANUAL	6	R\$ 272,80	R\$ 1.636,80
2	Válvula Reguladora 5 Psi	TROCA/ANUAL	6	R\$ 1.408,00	R\$ 8.448,00
3	Válvula Reguladora Interna	TROCA/ANUAL	6	R\$ 184,80	R\$ 1.108,80
4	Válvula Solenoide Pneutronics	TROCA/ANUAL	6	R\$ 2.208,80	R\$ 13.252,80
5	Válvula Reguladora (pneumaticamente)	TROCA/ANUAL	6	R\$ 171,00	R\$ 1.026,00

6	PCI Controle das Válvulas	TROCA/ANUAL	4	R\$ 3.924,80	R\$ 15.699,20
7	PCI Power CO2	TROCA/ANUAL	4	R\$ 321,00	R\$ 1.284,00
8	PCI Controle Display	TROCA/ANUAL	4	R\$ 6.424,00	R\$ 25.696,00
9	PCI Fonte DC/DC	TROCA/ANUAL	4	R\$ 1.232,00	R\$ 4.928,00
10	PCI Controle	TROCA/ANUAL	4	R\$ 968,00	R\$ 3.872,00
11	Linha do Sensor de Fluxo	TROCA/ANUAL	6	R\$ 158,40	R\$ 950,40
12	Cabo FIO2	TROCA/ANUAL	4	R\$ 7,00	R\$ 28,00
13	Cabo Capnógrafo	TROCA/ANUAL	4	R\$ 387,00	R\$ 1.548,00
14	Cabo Adaptador do Sensor	TROCA/ANUAL	4	R\$ 73,90	R\$ 295,60
15	Adaptador Irmã Airway Adapter	TROCA/ANUAL	4	R\$ 3.432,00	R\$ 13.728,00
16	Tomada Entrada c/ Filtro de Port Fusível	TROCA/ANUAL	6	R\$ 546,00	R\$ 3.276,00
17	Display LCD	TROCA/ANUAL	4	R\$ 1.909,00	R\$ 7.636,00
18	Bateria 12V 9AH	TROCA/ANUAL	9	R\$ 279,00	R\$ 2.511,00
19	Tampa do Canister	TROCA/ANUAL	6	R\$ 428,00	R\$ 2.568,00
20	Peneira para Canister	TROCA/ANUAL	6	R\$ 321,20	R\$ 1.927,20
21	Luva de Encaixe do Canister 1600ml	TROCA/ANUAL	12	R\$ 10,12	R\$ 121,44
22	Luva de Entrada do Canister 1600ml	TROCA/ANUAL	12	R\$ 19,36	R\$ 232,32
23	Anel de Vedação do Canister	TROCA/ANUAL	12	R\$ 196,00	R\$ 2.352,00
24	Conector do Tudo do Canister	TROCA/ANUAL	6	R\$ 75,00	R\$ 450,00
25	Canister 1600ml c/ Trava Gravado	TROCA/ANUAL	4	R\$ 427,00	R\$ 1.708,00
26	Campânula 1600ml c/ Irmã	TROCA/ANUAL	4	R\$ 435,00	R\$ 1.740,00
27	Anel de Vedação da Campânula	TROCA/ANUAL	6	R\$ 187,80	R\$ 1.126,80
28	Tampa da Campânula 1600ml	TROCA/ANUAL	6	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
29	Válvula APL	TROCA/ANUAL	4	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00
30	Alojamento do Pino da Catraca APL	TROCA/ANUAL	4	R\$ 11,02	R\$ 44,08
31	Cursor da Válvula APL	TROCA/ANUAL	6	R\$ 1,00	R\$ 6,00
32	Junta p/ Válvula de Pressão Máxima	TROCA/ANUAL	4	R\$ 39,60	R\$ 158,40
33	Botão p/ Válvula APL	TROCA/ANUAL	4	R\$ 88,00	R\$ 352,00
34	Kit Partes Usinada Válvula APL	TROCA/ANUAL	4	R\$ 17,60	R\$ 70,40
35	Peso p/ Válvula de Pressão Positiva	TROCA/ANUAL	4	R\$ 28,00	R\$ 112,00
36	Conico Macho 22mm Rosca 9/16" x 26F	TROCA/ANUAL	4	R\$ 74,80	R\$ 299,20
37	Postico do Conico com Canal	TROCA/ANUAL	4	R\$ 18,00	R\$ 72,00
38	Tampa Roscada p/ Válvulas insp/exp	TROCA/ANUAL	4	R\$ 90,90	R\$ 363,60
39	Conico Fêmea 22mm Rosca 5/8" p/ Balão	TROCA/ANUAL	4	R\$ 54,00	R\$ 216,00
40	Disco Interno das Válvulas insp/exp	TROCA/ANUAL	12	R\$ 16,20	R\$ 194,40
41	Conexão da Tampa com Rosca 11/16"	TROCA/ANUAL	6	R\$ 81,90	R\$ 491,40
42	Assento da Válvula insp/exp	TROCA/ANUAL	6	R\$ 23,40	R\$ 140,40
43	Assento da Válvula APL	TROCA/ANUAL	6	R\$ 16,20	R\$ 97,20
44	Suporte para Conexão com Paciente	TROCA/ANUAL	6	R\$ 14,40	R\$ 86,40
45	Fixação do Protetor do Sensor	TROCA/ANUAL	6	R\$ 30,60	R\$ 183,60
46	Tampa da Comutadora	TROCA/ANUAL	6	R\$ 50,40	R\$ 302,40
47	Assento da Válvula Comutadora	TROCA/ANUAL	6	R\$ 18,90	R\$ 113,40
48	Pino Trava	TROCA/ANUAL	4	R\$ 23,20	R\$ 92,80
49	Porca Fixação do Filtro	TROCA/ANUAL	6	R\$ 59,49	R\$ 356,94
50	Aloj. Válvula Sobrepressão Antipoluição	TROCA/ANUAL	6	R\$ 27,00	R\$ 162,00
51	Tampão p/ Célula com Rosca M16X1	TROCA/ANUAL	4	R\$ 24,30	R\$ 97,20
52	Suporte p/ Conexão com o Paciente	TROCA/ANUAL	4	R\$ 12,00	R\$ 48,00
53	Válvula Calibração	TROCA/ANUAL	6	R\$ 42,00	R\$ 252,00
54	Válvula Magnética	TROCA/ANUAL	6	R\$ 531,90	R\$ 3.191,40
55	Circuito Ventilatório Neonatal	TROCA/ANUAL	18	R\$ 419,40	R\$ 7.549,20
56	Circuito Ventilatorio Adulto	TROCA/ANUAL	30	R\$ 537,30	R\$ 16.119,00
57	Sensor de Fluxo Adulto com Protetor	TROCA/ANUAL	60	R\$ 195,00	R\$ 11.700,00

58	Sensor de Fluxo Neonatal com Protetor	TROCA/ANUAL	36	R\$ 152,00	R\$ 5.472,00
59	Servomático de Fluxo (não calibrado)	TROCA/ANUAL	4	R\$ 747,00	R\$ 2.988,00
60	Teclado de Membrana	TROCA/ANUAL	4	R\$ 825,30	R\$ 3.301,20
61	Manômetro	TROCA/ANUAL	12	R\$ 459,00	R\$ 5.508,00
62	Balão de Reinalação 1/2 litro	TROCA/ANUAL	24	R\$ 23,76	R\$ 570,24
63	Balão de Reinalação 1 litro	TROCA/ANUAL	24	R\$ 31,68	R\$ 760,32
64	Balão de Reinalação 2 litro	TROCA/ANUAL	24	R\$ 43,56	R\$ 1.045,44
65	Balão de Reinalação 3 litro	TROCA/ANUAL	24	R\$ 57,42	R\$ 1.378,08
66	Balão de Reinalação 5 litro	TROCA/ANUAL	24	R\$ 91,80	R\$ 2.203,20
67	Máscara Infantil	TROCA/ANUAL	24	R\$ 69,84	R\$ 1.676,16
68	Máscara Adolescente	TROCA/ANUAL	24	R\$ 131,00	R\$ 3.144,00
69	Máscara Adulto	TROCA/ANUAL	24	R\$ 204,30	R\$ 4.903,20
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 07				R\$ 32.614,15	R\$ 200.567,62

ITEM 08: 25 Unidades - APARELHO DE ANESTESIA - MODELO: NIKKEI, marca TAKAOKA					
1	Válvula de O2 Direto	TROCA/ANUAL	7	R\$ 157,50	R\$ 1.102,50
2	Válvula Reguladora	TROCA/ANUAL	9	R\$ 1.260,00	R\$ 11.340,00
3	Manômetro	TROCA/ANUAL	9	R\$ 459,00	R\$ 4.131,00
4	PCI Monterey A N	TROCA/ANUAL	9	R\$ 4.050,00	R\$ 36.450,00
5	PCI Transdutores	TROCA/ANUAL	28	R\$ 5.400,00	R\$ 151.200,00
6	Display 240 x 64	TROCA/ANUAL	5	R\$ 900,00	R\$ 4.500,00
7	Display 240 x 128	TROCA/ANUAL	7	R\$ 1.260,00	R\$ 8.820,00
8	Válvula Magnética	TROCA/ANUAL	7	R\$ 532,80	R\$ 3.729,60
9	Circuito Ventilatório	TROCA/ANUAL	162	R\$ 500,00	R\$ 81.000,00
10	Válvula Inspiratória	TROCA/ANUAL	13	R\$ 400,00	R\$ 5.200,00
11	Válvula Expiratória	TROCA/ANUAL	25	R\$ 280,00	R\$ 7.000,00
12	Câmpanula Completa	TROCA/ANUAL	7	R\$ 2.841,00	R\$ 19.887,00
13	Display	TROCA/ANUAL	5	R\$ 655,00	R\$ 3.275,00
14	Teclado de Membrana	TROCA/ANUAL	7	R\$ 1.700,00	R\$ 11.900,00
15	Bucha Borbulhadora	TROCA/ANUAL	25	R\$ 300,00	R\$ 7.500,00
16	Câmara Completa	TROCA/ANUAL	10	R\$ 7.596,33	R\$ 75.963,30
17	Conjunto de Vidro Interno/Externo	TROCA/ANUAL	13	R\$ 340,00	R\$ 4.420,00
18	Válvula APL	TROCA/ANUAL	9	R\$ 1.000,00	R\$ 9.000,00
19	Canister	TROCA/ANUAL	9	R\$ 180,00	R\$ 1.620,00
20	Manômetro	TROCA/ANUAL	11	R\$ 400,00	R\$ 4.400,00
21	Válvula sobre Pressão Máxima	TROCA/ANUAL	9	R\$ 212,00	R\$ 1.908,00
22	Válvula Proporcional	TROCA/ANUAL	14	R\$ 1.460,00	R\$ 20.440,00
23	Válvula Reguladora	TROCA/ANUAL	14	R\$ 280,00	R\$ 3.920,00
24	Botão One Touch	TROCA/ANUAL	13	R\$ 927,00	R\$ 12.051,00
TOTAL ANUAL DE PEÇAS/ ITEM 08					R\$ 490.757,40

RESUMO	
VALOR ANUAL – PEÇAS	R\$ 1.677.631,93
VALOR ANUAL DE SERVIÇO	R\$ 769.074,72
<u>TOTAL DO CONTRATO</u>	<u>R\$ 2.446.706,65</u>



Documento assinado eletronicamente por **GILVAN MAX DA SILVA, RG nº 865759 - SSP-DF, Usuário Externo**, em 18/05/2021, às 15:28, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **OSNEI OKUMOTO - Matr.1699604-6, Secretário(a) de Estado de Saúde do Distrito Federal**, em 18/05/2021, às 18:22, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **CAMILA CALVET GUIMARAES - Matr.1693864-X, Testemunha**, em 21/05/2021, às 15:33, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **LUANA APARECIDA RODRIGUES DE LIMA - Matr.1700674-0, Testemunha**, em 21/05/2021, às 15:34, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
verificador= **62013372** código CRC= **2BD03CB5**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

SRTVN Quadra 701 Lote D, 1º e 2º andares, Ed. PO700 - Bairro Asa Norte - CEP 70719-040 - DF