



## 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*

### **SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 056/2016-SES/DF**

SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 056/2016-SES/DF, QUE ENTRE SI FAZEM O DISTRITO FEDERAL, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE, E A EMPRESA **COMLAB PARTES E SERVIÇOS LTDA** QUE TEM POR OBJETO A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS DE FÁBRICA E MATERIAIS DE CONSUMO EM GASÔMETROS DA MARCA AVL/ROCHE, MODELO OMNI, DE PROPRIEDADE DA SES/DF.

**SUB-ROGANTE: O DISTRITO FEDERAL**, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.394.700/0001-08, com sede no SAIN Parque Rural s/nº, Asa Norte, Brasília/DF, CEP 70.086-900, representada neste ato por **FRANCISCO ARAUJO FILHO** a qualidade de Secretário de Estado da Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal, Decreto de 14 de maio de 2020, publicado no DODF Edição Extra nº 73-A, de 14 de maio de 2020, pg. 01.

**SUB-ROGADO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL - IGESDF**, pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos, de interesse coletivo e de utilidade pública, constituído sob a forma de serviço social autônomo, instituído pela Lei nº 9.589, de 3 de julho de 2017, alterada pela Lei nº 6.270, de 30 de janeiro de 2019, e regulamentado pelo Decreto nº 39.674, de 19 de fevereiro de 2019, com Estatuto aprovado pelo Conselho de Administração, em 21 de fevereiro de 2019, homologado pelo Governador do Distrito Federal, e registrado no Cartório do 2º Ofício de Registro Civil e Casamentos, Títulos, Documentos e Pessoa Jurídicas de Brasília, em 10 de abril de 2019, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 28.481.233/0001-72, com sede no Setor Médico Hospitalar Sul - SMHS, Área Especial, Quadra 101, Asa Sul, Brasília (DF), neste ato representado por seu Diretor Vice-Presidente, nos termos do Art. 22 do Estatuto IGESDF (37505957), Sr. **SÉRGIO LUIZ DA COSTA** brasileiro, casado, enfermeiro, residente e domiciliado nesta Capital, portador da Cédula de Identidade nº 27489519-5, expedida pela SSP/SP, e inscrito no CPF/MF sob o nº 206.473.408-28.

**COMLAB PARTES E SERVIÇOS LTDA**, doravante denominada CONTRATADA, CNPJ nº **04.186.630/0001-53**, com sede na EQS 712/912, Conjunto B, Bloco 1, Sala 218, Brasília -DF, CEP 70390-125, Telefone (61) 3245-6892, E-mail: [comlabdf@bol.com.br](mailto:comlabdf@bol.com.br), representada por **ANTHONY LEANDRO LOPES DA SILVA**, portador do RG nº 1.578.058 SSP/DF e CPF nº 798.130.541-15.

**DISPOSIÇÕES LEGAIS:** AS CONTRATANTES têm entre si justas e avençadas e celebram a presente sub-rogação contratual, instruídos nos termos do Regulamento de Compras do IGESDF, e mediante as cláusulas e condições que se seguem:

#### **1. CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

1.1. O presente Termo Aditivo tem por objeto a sub-rogação de **parte** do Contrato 056/2016, com vigência até 25 de maio de 2020, ao **INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO**

FEDERAL - IGESDF, a partir da assinatura deste Termo Aditivo.

1.2. Ficam **excluídos** do Contrato SES/DF:

- a. os seguintes equipamentos, nas seguintes localidades:
- o

| Equipamentos a Sub-rogar ao IGESDF |            |                               |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|
| Item                               | Patrimônio | Localização                   |
| 1                                  | 351.674    | UT/HBDF                       |
| 2                                  | 495.579    | Núcleo Patologia Clínica/HBDF |
| 7                                  | 1.074.454  | Pronto Socorro/HRSM           |

- b. Mão de Obra - R\$ 224.916,02 (duzentos e vinte e quatro mil novecentos e dezesseis reais e dois centavos);
- c. Material de Consumo - R\$ 1.128.442,10 (um milhão, cento e vinte e oito mil quatrocentos e quarenta e dois reais e dez centavos);
- d. Peças de Reposição - R\$ 525.635,43 (quinhentos e vinte e cinco mil seiscentos e trinta e cinco reais e quarenta e três centavos); e
- e. Total - R\$ 1.878.993,55 (um milhão, oitocentos e setenta e oito mil novecentos e noventa e três reais e cinquenta e cinco centavos).

1.2.1. O detalhamento dos Equipamentos, Mão de Obra, Material de Consumo e Peças de Reposição que deverão ser sub-rogados, com identificações, quantitativos, valores unitários e valores totais, está no **Anexo I** deste Termo.

1.3. **Permanecem** no Contrato SES/DF:

- a. os seguintes equipamentos, nas seguintes localidades:
- o

| Equipamentos do Contrato Após a Sub-rogação |            |                     |
|---|------------|---------------------|
| Item  | Patrimônio | Localização         |
| 3   | 1.172.899  | UTI Pediátrica/HMIB |
| 4   | 1.075.247  | HRG                 |
| 5   | 1.075.248  | HRG                 |
| 6   | 351.675    | UPA – Sobradinho    |

- b. Mão de Obra - R\$ 299.888,02 (duzentos e noventa e nove mil oitocentos e oitenta e oito reais e dois centavos);
- c. Material de Consumo - R\$ 1.504.589,47 (um milhão, quinhentos e quatro mil quinhentos e oitenta e nove reais e quarenta e sete centavos);
- d. Peças de Reposição - R\$ 700.847,24 (setecentos mil oitocentos e quarenta e sete reais e vinte e quatro centavos); e
- e. Total - R\$ 2.505.324,73 (dois milhões, quinhentos e cinco mil trezentos e vinte e quatro reais e setenta e três centavos).

1.3.1. O detalhamento dos Equipamentos, Mão de Obra, Material de Consumo e Peças de Reposição que permanecerão no Contrato SES/DF, com identificações, quantitativos, valores unitários e valores totais, está no **Anexo II** deste Termo.

1.4. **Fica extinta parte sub-rogada** do Contrato, na data da assinatura deste Termo Aditivo, em relação à Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal.

## 2. CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

### 2.1. Das Despesas de Exercícios Futuros

2.2. Para as despesas de exercícios futuros serão alocados recursos próprios do orçamento do Distrito Federal destinados à Sub-Rogada, em consonância com a Cláusula Décima Primeira – Dos Recursos Financeiros, do Contrato de Gestão nº 001/2018-SES/DF.

2.2.1. O valor total da parte do Contrato ora sub-rogado, é de **R\$2.359.032,48** (dois milhões, trezentos e cinquenta e nove mil trinta e dois reais e quarenta e oito centavos), passando a ser de responsabilidade da Sub-Rogada as parcelas restantes após a assinatura deste Termo.

2.2.2. Com a sub-rogação, o valor do Contrato passará de **R\$4.128.306,84** (quatro milhões, cento e vinte e oito mil trezentos e seis reais e oitenta e quatro centavos), para **R\$1.769.274,36** (um milhão, setecentos e sessenta e nove mil duzentos e setenta e quatro reais e trinta e seis centavos).

## 3. CLÁUSULA TERCEIRA - DA RATIFICAÇÃO

3.1 Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições fixadas no Contrato ora aditado e seus Termos Aditivos.

## 4. CLÁUSULA QUARTA - DA PUBLICAÇÃO

4.1. A eficácia do presente Termo Aditivo fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela CONTRATANTE na Imprensa Oficial, até o 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.

4.2. 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.

## ANEXO I - DETALHAMENTO DA PARTE A SER SUB-ROGADA

Tabela 1 - Equipamentos a sub-rogar

| Equipamentos a Sub-rogar ao IGESDF |            |                               |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|
| Item                               | Patrimônio | Localização                   |
| 1                                  | 351.674    | UTI/HBDF                      |
| 2                                  | 495.579    | Núcleo Patologia Clínica/HBDF |
|                                    |            |                               |
|                                    |            |                               |
|                                    |            |                               |
|                                    |            |                               |
| 7                                  | 1.074.454  | Pronto Socorro/HRSM           |

Tabela 2 - Mão de Obra referente aos equipamentos a sub-rogar

Mão de Obra do Contrato a Sub-rogar ao IGESDF

| Item | Descrição                             | Código | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total           |
|------|---------------------------------------|--------|----|-----|----------------|-----------------------|
| 1    | Gasômetro Marca AVL/Roche – Mod. OMNI |        | un | 3   | R\$ 74.972,01  | <b>R\$ 224.916,02</b> |

**Tabela 3 - Material de Consumo referente aos equipamentos a sub-rogar**

| Material de Consumo a Sub-rogar ao IGESDF |                                |        |    |     |                |                         |
|---|--------------------------------|--------|----|-----|----------------|-------------------------|
| Item                                      | Descrição                      | Código | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total             |
| 1   | Auto Trol nível 01             |        | cx | 45  | R\$ 675,72     | R\$ 30.407,26           |
| 2   | Auto Trol nível 02             |        | cx | 45  | R\$ 675,72     | R\$ 30.407,26           |
| 3   | Auto Trol nível 03             |        | cx | 45  | R\$ 675,72     | R\$ 30.407,26           |
| 4   | Capilar 200ul (cx com 1.000)   | MG0024 | cx | 27  | R\$ 1.340,72   | R\$ 36.199,38           |
| 5   | Capturador de coágulos (250un) | BP2243 | un | 180 | R\$ 1.340,72   | R\$ 241.329,22          |
| 6   | Frasco de esgoto               | BP1895 | fr | 90  | R\$ 269,27     | R\$ 24.234,62           |
| 7   | Papel termosensível            | HP0107 | un | 135 | R\$ 36,46      | R\$ 4.921,96            |
| 8   | Sensor de Glicose de lactato   | BP2096 | un | 90  | R\$ 1.272,82   | R\$ 114.554,10          |
| 9   | Solução desproinizante         | BP0521 | fr | 15  | R\$ 555,78     | R\$ 8.336,75            |
| 10  | Solução S1                     |        | fr | 108 | R\$ 967,86     | R\$ 104.528,40          |
| 11  | Solução S2                     |        | fr | 108 | R\$ 3.025,75   | R\$ 326.781,14          |
| 12  | Solução S3                     |        | fr | 108 | R\$ 1.632,73   | R\$ 176.334,75          |
| <b>Total Geral</b>                        |                                |        |    |     |                | <b>R\$ 1.128.442,10</b> |

**Tabela 4 - Peças de Reposição referentes aos equipamentos a sub-rogar**

| Peças de Reposição a Sub-rogar ao IGESDF |                                |         |    |     |                |               |
|--|--------------------------------|---------|----|-----|----------------|---------------|
| Item                                     | Descrição                      | Código  | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total   |
| 1  | By Pass Niple SD               | BP1672  | un | 6   | R\$ 272,08     | R\$ 1.632,46  |
| 2  | Clam Docking Mechanism         |         | un | 3   | R\$ 64,19      | R\$ 192,56    |
| 3  | Coox Cuvette Unit              |         | un | 3   | R\$ 9.424,31   | R\$ 28.272,93 |
| 4  | Curveta para medir hemoglobina | BP1432  | un | 6   | R\$ 89,73      | R\$ 538,38    |
| 5  | Curveta Hoolder                |         | un | 3   | R\$ 3.766,07   | R\$ 11.298,21 |
| 6  | Curvette Sealing               |         | un | 3   | R\$ 47,16      | R\$ 141,49    |
| 7  | Eletrode Locking Lever Bg      |         | un | 3   | R\$ 332,50     | R\$ 997,49    |
| 8  | Eletrode Locking Lever ISE     |         | un | 3   | R\$ 319,57     | R\$ 958,71    |
| 9  | Eletrode Locking Lever MSS     |         | un | 3   | R\$ 446,56     | R\$ 1.339,67  |
| 10                                       | Fill Port Holder               |         | un | 3   | R\$ 249,57     | R\$ 748,72    |
| 11                                       | Filtro Bacteriológico          | MC0018  | un | 6   | R\$ 445,73     | R\$ 2.674,36  |
| 12                                       | Fluid Level Sensor             | BP1880E | un | 3   | R\$ 578,09     | R\$ 1.734,26  |
| 13                                       | FMS Control                    |         | un | 3   | R\$ 338,21     | R\$ 1.014,63  |
| 14                                       | FMS Tubing                     | BP1877  | un | 6   | R\$ 209,25     | R\$ 1.255,49  |
| 15                                       | FMS Valve                      |         | un | 3   | R\$ 672,74     | R\$ 2.018,23  |
| 16                                       | Hard Disck PC 104              | BB0791  | un | 3   | R\$ 1.929,32   | R\$ 5.787,95  |
| 17                                       | Hemolyzer Complete             | BP2434E | un | 3   | R\$ 12.009,91  | R\$ 36.029,73 |
| 18                                       | Lamp Unit CNC                  | BP2106  | un | 3   | R\$ 11.618,60  | R\$ 34.855,80 |
| 19                                       | Min Board                      | BA0866  | un | 3   | R\$ 31.026,02  | R\$ 93.078,05 |
| 20                                       | MC Cartridge ISE/BG/MSS        | BP2236  | un | 6   | R\$ 2.677,84   | R\$ 16.067,01 |
| 21                                       | Micro Swiitch Module           |         | un | 3   | R\$ 393,19     | R\$ 1.179,57  |
| 22                                       | Plug Control Board             |         | un | 3   | R\$ 322,26     | R\$ 966,77    |
| 23                                       | Polychromator                  | S/C     | un | 3   | R\$ 18.457,96  | R\$ 55.373,87 |
| 24                                       | Pré filtro                     | BP2273  | un | 6   | R\$ 322,09     | R\$ 1.932,53  |
| 25                                       | Pump Head + Roller             | BP2124  | un | 3   | R\$ 1.244,68   | R\$ 3.734,04  |

|                    |                         |          |    |   |               |                       |
|--------------------|-------------------------|----------|----|---|---------------|-----------------------|
| 26                 | SD Cartridge            | BP2238   | un | 6 | R\$ 4.634,18  | R\$ 27.805,09         |
| 27                 | SD Optical Sensor       | BP1647E  | un | 3 | R\$ 756,62    | R\$ 2.269,86          |
| 28                 | Sensor de cálcio iônico | BP1732A  | un | 6 | R\$ 1.491,68  | R\$ 8.950,10          |
| 29                 | Sensor de cloreto       | BP1729A  | un | 6 | R\$ 1.420,88  | R\$ 8.525,27          |
| 30                 | Sensor de junção        | BP2082A  | un | 6 | R\$ 2.209,72  | R\$ 13.258,33         |
| 31                 | Sensor de pCO2          | BP1733A  | un | 6 | R\$ 2.653,23  | R\$ 15.919,37         |
| 32                 | Sensor de pH            | BP1735A  | un | 6 | R\$ 2.600,13  | R\$ 15.600,77         |
| 33                 | Sensor de PO2           | BP1734A  | un | 6 | R\$ 2.670,93  | R\$ 16.025,60         |
| 34                 | Sensor de potássio      | BP1731AA | un | 6 | R\$ 1.385,48  | R\$ 8.312,89          |
| 35                 | Sensor de Ref – Rcon    | BP2258A  | un | 6 | R\$ 642,84    | R\$ 3.857,02          |
| 36                 | Sensor de referência    | BP2081A  | un | 6 | R\$ 1.886,96  | R\$ 11.321,79         |
| 37                 | Sensor de sódio         | BP1730A  | un | 6 | R\$ 1.367,78  | R\$ 8.206,67          |
| 38                 | T&D Acuator Board       |          | un | 3 | R\$ 848,30    | R\$ 2.544,91          |
| 39                 | T&D Fill Port           | BP1630   | un | 6 | R\$ 525,28    | R\$ 3.151,70          |
| 40                 | T&D Liner Actuator      |          | un | 3 | R\$ 560,49    | R\$ 1.681,46          |
| 41                 | T&D Semple Inlet Path   | YB2138   | un | 3 | R\$ 2.314,56  | R\$ 6.943,69          |
| 42                 | T&D Tubin set           | BP1630   | un | 6 | R\$ 825,62    | R\$ 4.953,72          |
| 43                 | Termo Printer           | GY0330   | un | 3 | R\$ 14.632,98 | R\$ 43.898,93         |
| 44                 | THB Cartridge           | BP1836   | un | 6 | R\$ 874,10    | R\$ 5.244,61          |
| 45                 | Transponder Control     |          | un | 3 | R\$ 222,39    | R\$ 667,16            |
| 46                 | Tube Holder PP          | BP2228   | un | 6 | R\$ 386,52    | R\$ 2.319,12          |
| 47                 | Valve                   |          | un | 3 | R\$ 560,69    | R\$ 1.682,07          |
| 48                 | Waste Cap T2            | BP1856   | un | 6 | R\$ 955,14    | R\$ 5.730,86          |
| 49                 | Waste tub set           | BP1937   | un | 6 | R\$ 490,26    | R\$ 2.941,54          |
| <b>Total Geral</b> |                         |          |    |   |               | <b>R\$ 525.635,43</b> |

## ANEXO II - DETALHAMENTO DA PARTE QUE PERMANECE NO CONTRATO SES/DF

Tabela 5 - Equipamentos que permanecem no Contrato SES/DF

| Equipamentos do Contrato Após a Sub-rogação |            |                     |
|---|------------|---------------------|
| Item  | Patrimônio | Localização         |
|   |            |                     |
|   |            |                     |
| 3   | 1.172.899  | UTI Pediátrica/HMIB |
| 4   | 1.075.247  | HRG                 |
| 5   | 1.075.248  | HRG                 |
| 6   | 351.675    | UPA – Sobradinho    |
|   |            |                     |
|   |            |                     |

Tabela 6 - Mão de Obra referente aos equipamentos que permanecem no Contrato SES/DF

| Mão de Obra do Contrato Após a Sub-rogação |                                       |        |    |     |                |                       |
|--|---------------------------------------|--------|----|-----|----------------|-----------------------|
| Item                                       | Descrição                             | Código | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total           |
| 1  | Gasômetro Marca AVL/Roche – Mod. OMNI |        | un | 4   | R\$ 74.972,01  | <b>R\$ 299.888,02</b> |

**Tabela 7 - Material de Consumo referente aos equipamentos que permanecem no Contrato SES/DF**

| Material de Consumo do Contrato Após a Sub-rogação |                                |        |    |     |                |                         |
|--|--------------------------------|--------|----|-----|----------------|-------------------------|
| Item   | Descrição                      | Código | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total             |
| 1  | Auto Trol nível 01             |        | cx | 60  | R\$ 675,72     | R\$ 40.543,01           |
| 2  | Auto Trol nível 02             |        | cx | 60  | R\$ 675,72     | R\$ 40.543,01           |
| 3  | Auto Trol nível 03             |        | cx | 60  | R\$ 675,72     | R\$ 40.543,01           |
| 4  | Capilar 200ul (cx com 1.000)   | MG0024 | cx | 36  | R\$ 1.340,72   | R\$ 48.265,84           |
| 5  | Capturador de coágulos (250un) | BP2243 | un | 240 | R\$ 1.340,72   | R\$ 321.772,30          |
| 6  | Frasco de esgoto               | BP1895 | fr | 120 | R\$ 269,27     | R\$ 32.312,83           |
| 7  | Papel termosensível            | HP0107 | un | 180 | R\$ 36,46      | R\$ 6.562,61            |
| 8  | Sensor de Glicose de lactato   | BP2096 | un | 120 | R\$ 1.272,82   | R\$ 152.738,81          |
| 9  | Solução desproinizante         | BP0521 | fr | 20  | R\$ 555,78     | R\$ 11.115,67           |
| 10   | Solução S1                     |        | fr | 144 | R\$ 967,86     | R\$ 139.371,20          |
| 11   | Solução S2                     |        | fr | 144 | R\$ 3.025,75   | R\$ 435.708,18          |
| 12   | Solução S3                     |        | fr | 144 | R\$ 1.632,73   | R\$ 235.113,00          |
| <b>Total Geral</b>                                 |                                |        |    |     |                | <b>R\$ 1.504.589,47</b> |

**Tabela 8 - Peças de Reposição referentes aos equipamentos que permanecem no Contrato SES/DF**

| Peças de Reposição do Contrato Após a Sub-rogação |                                |         |    |     |                |                |
|---|--------------------------------|---------|----|-----|----------------|----------------|
| Item  | Descrição                      | Código  | Un | Qtd | Valor Unitário | Valor Total    |
| 1   | By Pass Niple SD               | BP1672  | un | 8   | R\$ 272,08     | R\$ 2.176,62   |
| 2   | Clam Docking Mechanism         |         | un | 4   | R\$ 64,19      | R\$ 256,75     |
| 3   | Coox Cuvette Unit              |         | un | 4   | R\$ 9.424,31   | R\$ 37.697,24  |
| 4   | Curveta para medir hemoglobina | BP1432  | un | 8   | R\$ 89,73      | R\$ 717,84     |
| 5   | Curveta Hoolder                |         | un | 4   | R\$ 3.766,07   | R\$ 15.064,28  |
| 6   | Curvette Sealing               |         | un | 4   | R\$ 47,16      | R\$ 188,66     |
| 7   | Eletrode Locking Lever Bg      |         | un | 4   | R\$ 332,50     | R\$ 1.329,98   |
| 8   | Eletrode Locking Lever ISE     |         | un | 4   | R\$ 319,57     | R\$ 1.278,28   |
| 9   | Eletrode Locking Lever MSS     |         | un | 4   | R\$ 446,56     | R\$ 1.786,22   |
| 10  | Fill Port Holder               |         | un | 4   | R\$ 249,57     | R\$ 998,29     |
| 11  | Filtro Bacteriológico          | MC0018  | un | 8   | R\$ 445,73     | R\$ 3.565,82   |
| 12  | Fluid Level Sensor             | BP1880E | un | 4   | R\$ 578,09     | R\$ 2.312,34   |
| 13  | FMS Control                    |         | un | 4   | R\$ 338,21     | R\$ 1.352,84   |
| 14  | FMS Tubing                     | BP1877  | un | 8   | R\$ 209,25     | R\$ 1.673,99   |
| 15  | FMS Valve                      |         | un | 4   | R\$ 672,74     | R\$ 2.690,97   |
| 16  | Hard Disck PC 104              | BB0791  | un | 4   | R\$ 1.929,32   | R\$ 7.717,27   |
| 17  | Hemolyzer Complete             | BP2434E | un | 4   | R\$ 12.009,91  | R\$ 48.039,64  |
| 18  | Lamp Unit CNC                  | BP2106  | un | 4   | R\$ 11.618,60  | R\$ 46.474,40  |
| 19  | Min Board                      | BA0866  | un | 4   | R\$ 31.026,02  | R\$ 124.104,07 |
| 20  | MC Cartridge ISE/BG/MSS        | BP2236  | un | 8   | R\$ 2.677,84   | R\$ 21.422,68  |
| 21  | Micro Switch Module            |         | un | 4   | R\$ 393,19     | R\$ 1.572,76   |
| 22  | Plug Control Board             |         | un | 4   | R\$ 322,26     | R\$ 1.289,03   |
| 23  | Polychromator                  | S/C     | un | 4   | R\$ 18.457,96  | R\$ 73.831,83  |
| 24  | Pré filtro                     | BP2273  | un | 8   | R\$ 322,09     | R\$ 2.576,70   |
| 25  | Pump Head + Roller             | BP2124  | un | 4   | R\$ 1.244,68   | R\$ 4.978,72   |
| 26  | SD Cartridge                   | BP2238  | un | 8   | R\$ 4.634,18   | R\$ 37.073,45  |
| 27  | SD Optical Sensor              | BP1647E | un | 4   | R\$ 756,62     | R\$ 3.026,48   |
| 28  | Sensor de cálcio iônico        | BP1732A | un | 8   | R\$ 1.491,68   | R\$ 11.933,47  |
| 29  | Sensor de cloreto              | BP1729A | un | 8   | R\$ 1.420,88   | R\$ 11.367,03  |

|    |                       |          |    |   |                    |                       |
|----|-----------------------|----------|----|---|--------------------|-----------------------|
| 30 | Sensor de junção      | BP2082A  | un | 8 | R\$ 2.209,72       | R\$ 17.677,77         |
| 31 | Sensor de pCO2        | BP1733A  | un | 8 | R\$ 2.653,23       | R\$ 21.225,83         |
| 32 | Sensor de pH          | BP1735A  | un | 8 | R\$ 2.600,13       | R\$ 20.801,02         |
| 33 | Sensor de PO2         | BP1734A  | un | 8 | R\$ 2.670,93       | R\$ 21.367,46         |
| 34 | Sensor de potássio    | BP1731AA | un | 8 | R\$ 1.385,48       | R\$ 11.083,85         |
| 35 | Sensor de Ref – Rcon  | BP2258A  | un | 8 | R\$ 642,84         | R\$ 5.142,69          |
| 36 | Sensor de referência  | BP2081A  | un | 8 | R\$ 1.886,96       | R\$ 15.095,72         |
| 37 | Sensor de sódio       | BP1730A  | un | 8 | R\$ 1.367,78       | R\$ 10.942,22         |
| 38 | T&D Acuator Board     |          | un | 4 | R\$ 848,30         | R\$ 3.393,22          |
| 39 | T&D Fill Port         | BP1630   | un | 8 | R\$ 525,28         | R\$ 4.202,26          |
| 40 | T&D Liner Actuator    |          | un | 4 | R\$ 560,49         | R\$ 2.241,95          |
| 41 | T&D Semple Inlet Path | YB2138   | un | 4 | R\$ 2.314,56       | R\$ 9.258,25          |
| 42 | T&D Tubin set         | BP1630   | un | 8 | R\$ 825,62         | R\$ 6.604,96          |
| 43 | Termo Printer         | GY0330   | un | 4 | R\$ 14.632,98      | R\$ 58.531,91         |
| 44 | THB Cartridge         | BP1836   | un | 8 | R\$ 874,10         | R\$ 6.992,81          |
| 45 | Transponder Control   |          | un | 4 | R\$ 222,39         | R\$ 889,54            |
| 46 | Tube Holder PP        | BP2228   | un | 8 | R\$ 386,52         | R\$ 3.092,16          |
| 47 | Valve                 |          | un | 4 | R\$ 560,69         | R\$ 2.242,76          |
| 48 | Waste Cap T2          | BP1856   | un | 8 | R\$ 955,14         | R\$ 7.641,15          |
| 49 | Waste tub set         | BP1937   | un | 8 | R\$ 490,26         | R\$ 3.922,06          |
|    |                       |          |    |   | <b>Total Geral</b> | <b>R\$ 700.847,24</b> |



Documento assinado eletronicamente por **SERGIO LUIZ DA COSTA - Matr.0000413-2, Diretor(a) Vice-Presidente**, em 23/06/2020, às 14:37, 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 **CAROLINE LIVIO PEDREIRA ALVES, RG n.º 1764901 - SSP-DF, Usuário Externo**, em 23/06/2020, às 19:00, 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 **FRANCISCO ARAUJO FILHO - Matr.1689145-7, Secretário(a) de Estado de Saúde do Distrito Federal**, em 29/06/2020, às 14:04, 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 **JOSEFA NOBREGA DANTAS - Matr.16801237, Testemunha**, em 03/07/2020, às 10:58, 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 03/07/2020, às 11:04, 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?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0&verificador=42263230](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&verificador=42263230) código CRC= 71E25760.

