

## TERMO ADITIVO

**DÉCIMO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (Pregão Eletrônico CNJ N. 12/2020 - Processo n. 10739/2019).**

A **UNIÃO**, por intermédio do **CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA**, sediado no SAF/SUL, Quadra 02, Lote 05/06, Edifício Premium, em Brasília - Distrito Federal, inscrito no CNPJ sob o n. 07.421.906/0001-29, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Diretor Geral, **Johaness Eck**, RG nº 6.\*\*\*.\*\*\*-x SSP/SP e CPF nº 006.\*\*\*.\*\*\*-32, no uso das atribuições conferidas pela Portaria nº 89, de 13 de setembro de 2018 e o art. 3º, inciso XI, alínea "a", da Portaria n. 112, de 4 de junho de 2010, e a empresa **ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A**, com sede no SCS Quadra 04, Bloco A, Edifício Vera Cruz, 6º andar, Brasília/DF, CEP 70304-913, telefone (61) 3314-1099 e 3314-1090, e-mail: comercial@grupoorion.com.br, inscrita no CNPJ sob o n. 01.011.976/0001-22, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por seu procurador, **Arthur Fernandes Rodrigues Coury**, RG n. 3.\*\*\*.\*\*\*5 SSP/GO e CPF n. 960.\*\*\*.\*\*\*-20, celebram o presente Termo Aditivo com fundamento no art. 65 da Lei n. 8.666/93, observando-se o contido no Processo Administrativo CNJ/SEI n. 10739/2019 e mediante as cláusulas a seguir enumeradas.

### DO OBJETO

**CLÁUSULA PRIMEIRA** - Constitui objeto do presente Termo Aditivo a alteração dos valores provisionados para os itens 6 e 7 do Anexo "A-VIII" da Apostila n. 09.

**Parágrafo primeiro** - A alteração prevista na cláusula primeira consiste na restituição de **R\$ 50.000,00** (cinquenta mil reais), anteriormente remanejados para o item 6, **de volta ao item 7** do Anexo "A VIII", o qual passa a vigorar da seguinte maneira:

| Anexo "A-VIII" Orçamento de serviços eventuais, materiais e peças |                                                                                  |            |                   |                   |                       |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| Item                                                              | Descrição                                                                        | Quantidade | Unidade de medida | Unitário          | Total (R\$)           |
| 1                                                                 | Implantação sistema de tratamento da água de condensação da central de água fria | 1          | unidade           | 636,84            | 636,84                |
| 2                                                                 | Análise termográfica semestral dos quadros elétricos                             | 2          | semestre          | 1.082,62          | 2.165,24              |
| 3                                                                 | Análise da qualidade do ar interior                                              | 2          | semestre          | 700,52            | 1.401,04              |
| 4                                                                 | Substituição de baterias do no-break                                             | 160        | unidade           | 371,91            | 59.505,60             |
| 5                                                                 | Serviço de reabastecimento do tanque dos geradores <sup>1</sup>                  | 3          | quadrimestre      | 1.082,62          | 3.247,86              |
| 6                                                                 | <b>Estimativa materiais e peças (vide Anexo G)<sup>2, 4</sup></b>                | 1          | ano               | <b>190.000,00</b> | <b>190.000,00</b>     |
| 7                                                                 | <b>Estimativa serviços eventuais de engenharia (vide Anexo F)<sup>3, 4</sup></b> | 1          | ano               | <b>190.000,00</b> | <b>190.000,00</b>     |
| <b>TOTAL ESTIMADO ANUAL COM BDI</b>                               |                                                                                  |            |                   |                   | <b>R\$ 446.956,58</b> |

**Parágrafo segundo** - A alteração qualitativa consignada na cláusula primeira deste Aditivo não resulta em qualquer alteração do valor global do contrato.

### DO VALOR

**CLÁUSULA SEGUNDA** - O valor estimado do Contrato permanece em **R\$ 149.515,65** (cento e quarenta e nove mil quinhentos e quinze reais e sessenta e quatro centavos), mensal e **R\$ 1.794.187,78** (um milhão, setecentos e noventa e quatro mil cento e oitenta e sete reais e setenta e oito centavos), anual, conforme discriminado nos Anexos deste instrumento.

### DA DESPESA

**CLÁUSULA TERCEIRA** - As despesas com este Termo Aditivo, no corrente exercício, estão alocadas à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, consignada à **CONTRATANTE**, na respectiva Lei Orçamentária Anual, Natureza de Despesa 3.3.90.37 e Programa de Trabalho 02.032.0033.21BH.0001.

### DA VIGÊNCIA

**CLÁUSULA QUARTA** - Este termo aditivo tem vigência a partir de sua assinatura.

### DA RATIFICAÇÃO

**CLÁUSULA QUINTA** - Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato, no que não colidam com a presente disposição.

Assim, justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento na forma eletrônica, nos termos da Lei n. 11.419/2006 e Instrução Normativa CNJ n. 67/2015.

Pelo **CONTRATANTE**  
**Johaness Eck**  
Diretor-Geral

Pela **CONTRATADA**  
**Arthur Fernandes Rodrigues Coury**  
Procurador

**ANEXO "A-I" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

**MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**

| POSTO DE TRABALHO         | Carga horária semanal | Salário base     | Insalubridade | Adicional de Periculosidade (30%) | Adicional noturno | Total     |
|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------|-----------|
| ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h | 44h                   | <b>10.302,00</b> | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 10.302,00 |
| SUPERVISÃO - 44h          | 44h                   | <b>3.987,22</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 3.987,22  |
| AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h   | 44h                   | <b>2.667,40</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 2.667,40  |
| ELETROMECAÂNICA - 44h     | 44h                   | <b>2.667,40</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 2.667,40  |
| AR CONDICIONADO - 44h     | 44h                   | <b>2.667,40</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 2.667,40  |
| ELÉTRICA - 44h            | 44h                   | <b>2.453,98</b>  | 0,00          | 736,19                            | 0,00              | 3.190,17  |
| HIDRÁULICA - 44h          | 44h                   | <b>2.453,98</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 2.453,98  |
| MARCENARIA - 44h          | 44h                   | <b>2.453,98</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 2.453,98  |
| APOIO GERAL - 44h         | 44h                   | <b>1.662,13</b>  | 0,00          | 0,00                              | 0,00              | 1.662,13  |

**MÓDULO 2 - BENEFÍCIOS DIÁRIOS E MENSAIS**

| POSTO DE TRABALHO         | CÁLCULO DO VALE TRANSPORTE |          |      |          | VALE ALIMENTAÇÃO |        | Total Módulo 2 |
|---------------------------|----------------------------|----------|------|----------|------------------|--------|----------------|
|                           | Valor dia                  | Dias mês | Part | V Transp | Unit             | Total  |                |
| ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h | 0,00                       | 21,00    | 0,00 | 0,00     | 30,00            | 630,00 | 630,00         |
| SUPERVISÃO - 44h          | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h   | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| ELETROMECAÂNICA - 44h     | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| AR CONDICIONADO - 44h     | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| ELÉTRICA - 44h            | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| HIDRÁULICA - 44h          | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| MARCENARIA - 44h          | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |
| APOIO GERAL - 44h         | 11,00                      | 21,00    | 0,00 | 231,00   | 28,93            | 607,53 | 838,53         |

**MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS**

| POSTO DE TRABALHO         | Uniforme | EPIs   |             | Ferramentas |             | Total Módulo 3 |
|---------------------------|----------|--------|-------------|-------------|-------------|----------------|
|                           |          | Comuns | Específicos | Comuns      | Específicas |                |
| ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h | -        | 0,64   | -           | -           | -           | 0,64           |
| SUPERVISÃO - 44h          | 25,47    | 0,64   | -           | 1,87        | -           | 27,98          |
| AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h   | 14,65    | 0,64   | -           | 1,87        | -           | 17,16          |
| ELETROMECAÂNICA - 44h     | 14,65    | 0,64   | 6,87        | 1,87        | 3,93        | 27,96          |
| AR CONDICIONADO - 44h     | 14,65    | 0,64   | 25,19       | 1,87        | 18,91       | 61,26          |
| ELÉTRICA - 44h            | 14,65    | 0,64   | 11,84       | 1,87        | 10,28       | 39,28          |
| HIDRÁULICA - 44h          | 14,65    | 0,64   | 16,02       | 1,87        | 4,32        | 37,50          |
| MARCENARIA - 44h          | 14,65    | 0,64   | 26,78       | 1,87        | 80,10       | 124,04         |
| APOIO GERAL - 44h         | 14,65    | 0,64   | 3,08        | 1,87        | -           | 20,24          |

**ANEXO "A-II" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

**UNIFORMES E EPI's**

| Descrição                                                                                                                                                                                                                | Qtde. anual prevista | Unitário | Total  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|--------|
| <b>UNIFORME - EXCETO SUPERVISÃO E ENGENHARIA</b>                                                                                                                                                                         |                      |          |        |
| Camisa pólo cinza, mangas curtas, confeccionada em malha Piquet, com 60% poliéster e 40% algodão, manga com punho de 2cm, bolso no lado esquerdo com logomarca da empresa e identificação do nome da empresa nas costas. | 4                    | 19,11    | 76,44  |
| Calça jeans azul marinho, estilo tradicional, sem componentes metálicos                                                                                                                                                  | 4                    | 24,84    | 99,36  |
| <b>UNIFORME SUPERVISÃO</b>                                                                                                                                                                                               |                      |          |        |
| Colete two way cor cinza com 3 bolsos embutidos e zíper invisível                                                                                                                                                        | 4                    | 40,76    | 163,04 |
| Calça social two way cor cinza com cós alto                                                                                                                                                                              | 4                    | 35,66    | 142,64 |
| <b>EPIs COMUNS PARA TODOS OS POSTOS</b>                                                                                                                                                                                  |                      |          |        |
| Óculos de segurança transparente contra impacto e antirreflexo, com lente única em policarbonato que possibilitam uma excelente cobertura frontal e lateral aos olhos do usuário                                         | 1                    | 1,91     | 1,91   |
| Capacete de segurança aba frontal, com suspensão de polietileno sem jugular                                                                                                                                              | 1                    | 5,73     | 5,73   |
| <b>EPIs ELETROMECAÂNICA</b>                                                                                                                                                                                              |                      |          |        |
| Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico                                                                                                                                                                   | 1                    | 19,11    | 19,11  |
| Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm                                                                                                                                                                  | 1                    | 8,92     | 8,92   |
| Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis                                                                                                                  | 25                   | 1,21     | 30,25  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|
| Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | 8,92  | 8,92   |
| Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único                                                                                                                                                                                               | 1   | 15,28 | 15,28  |
| <b>EPis ELÉTRICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |       |        |
| Par de calçado de segurança para eletricitista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente                                                                                                                                                                                      | 1   | 49,67 | 49,67  |
| Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente                                                                                                                                                     | 1   | 8,92  | 8,92   |
| Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente                                                                                                                                                                            | 1   | 76,42 | 76,42  |
| Par de luvas para proteção tricotada em nylon, recoberta na palma em poliuretano, punho em elástico. Marca de referência: Danny flex DA-12.200C ou equivalente                                                                                                                              | 1   | 7,01  | 7,01   |
| <b>EPis HIDRÁULICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |        |
| Par de luvas de látex, espessura mínima 0,62mm. Marca de referência Mucambo, Promat ou equivalente                                                                                                                                                                                          | 2   | 2,93  | 5,86   |
| Par de luvas de PVC cano longo, mínimo 56 cm. Marca de referência Indacol, Promat ou equivalente                                                                                                                                                                                            | 2   | 8,92  | 17,84  |
| Protetor facial em policarbonato de 8" ou 20 cm. Marca de referência: Novel                                                                                                                                                                                                                 | 2   | 15,28 | 30,56  |
| Respirador descartável de meia peça facial, com nível de proteção PFF2                                                                                                                                                                                                                      | 2   | 1,15  | 2,30   |
| Macacão de saneamento completo com capuz (macacão de segurança, confeccionado em tela de poliéster revestida de PVC em ambas as faces KP400, capuz com cordão para ajuste, mangas compridas, fechamento frontal através de zíper de plástico e velcro, costuras através de solda eletrônica | 1   | 91,70 | 91,70  |
| Par de botas de PVC pretas, cano médio, sem forro                                                                                                                                                                                                                                           | 1   | 15,92 | 15,92  |
| Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico                                                                                                                                                                                                                                      | 1   | 19,11 | 19,11  |
| Avental impermeável 1,20x0,70m                                                                                                                                                                                                                                                              | 1   | 8,92  | 8,92   |
| <b>EPis AR CONDICIONADO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |       |        |
| Par de calçado de segurança para eletricitista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente                                                                                                                                                                                      | 1   | 49,67 | 49,67  |
| Par de luvas de segurança com palma pigmentada                                                                                                                                                                                                                                              | 1   | 2,29  | 2,29   |
| Par de luvas para solda                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | 21,02 | 21,02  |
| Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente                                                                                                                                                                            | 1   | 76,42 | 76,42  |
| Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente                                                                                                                                                     | 1   | 8,92  | 8,92   |
| Talabarte de segurança, 2 mosquetões trava dupla *53* mm de abertura, com absorvedor de energia                                                                                                                                                                                             | 1   | 63,68 | 63,68  |
| Trava quedas em aço para corda de 12mm, extensor de 25 x 300mm, com mosquetão tipo gancho trava dupla                                                                                                                                                                                       | 1   | 57,32 | 57,32  |
| Cinturão de segurança tipo paraquedista, fivela em aço, ajuste no suspensario, cintura e pernas                                                                                                                                                                                             | 1   | 22,93 | 22,93  |
| <b>EPis MARCENARIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |       |        |
| Par de luvas em neoprene com 3 dedos vazados. Marca de referência: Irwin ou equivalente                                                                                                                                                                                                     | 2   | 50,95 | 101,90 |
| Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm                                                                                                                                                                                                                                     | 2   | 8,92  | 17,84  |
| Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico                                                                                                                                                                                                                                      | 1   | 19,11 | 19,11  |
| Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único                                                                                                                                                                                               | 1   | 15,28 | 15,28  |
| Protetor facial em policarbonato incolor plano com coroa e carneira de plástico                                                                                                                                                                                                             | 1   | 8,92  | 8,92   |
| Máscara para poeira - descartável                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 | 1,02  | 102,00 |
| Máscara com carvão ativado. Marca de referência 3M modelo 8713 ou equivalente                                                                                                                                                                                                               | 3   | 5,73  | 17,19  |
| Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis                                                                                                                                                                                     | 25  | 1,21  | 30,25  |
| Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB                                                                                                                                                                                                                                     | 1   | 8,92  | 8,92   |
| <b>EPis APOIO GERAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |        |
| Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm                                                                                                                                                                                                                                     | 2   | 8,92  | 17,84  |
| Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico                                                                                                                                                                                                                                      | 1   | 19,11 | 19,11  |

**ANEXO "A-III" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

| FERRAMENTAS (LISTA NÃO EXAUSTIVA)          |                                                                                                                                                                                                                 |          |        | IN RFB Nº 1700/2017<br>Anexo III Capítulo 82 |                           |             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------------------------|---------------------------|-------------|
| Item                                       | Qtd                                                                                                                                                                                                             | Unitário | Total  | Vida útil (anos)                             | Taxa Anual de depreciação | Valor Anual |
| <b>TODOS OS POSTOS (EXCETO SUPERVISÃO)</b> |                                                                                                                                                                                                                 |          |        |                                              |                           |             |
| 1                                          | Escada dupla de abrir em alumínio 8 degraus                                                                                                                                                                     | 1        | 89,16  | 5                                            | 20%                       | 17,83       |
| 2                                          | Escada extensível em alumínio com 6,0m estendida                                                                                                                                                                | 1        | 267,47 | 5                                            | 20%                       | 53,49       |
| 3                                          | Lâminas para reposição estilete 18mm, cartela com 10 peças                                                                                                                                                      | 2        | 4,46   | 5                                            | 20%                       | 1,78        |
| 4                                          | Rotulador eletrônico profissional para fitas TZ de até 24mm, LCD com backlight e de no mínimo 16 caracteres por 2 linhas, teclado QWERTY, cortador manual. Marca de referência Brother PT-E550VP ou equivalente | 1        | 445,79 | 5                                            | 20%                       | 89,15       |
| 5                                          | Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente                                                                                                                           | 1        | 191,05 | 5                                            | 20%                       | 38,21       |
| 6                                          | Suporte para serra copo de 14mm a 30mm, com broca piloto, compatível com itens 5 e 7. Marca de referência Vonder ou equivalente.                                                                                | 1        | 31,84  | 5                                            | 20%                       | 6,36        |

|                                                           |                                                                                                                               |   |        |        |   |     |       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|---|-----|-------|
| 7                                                         | Serra copo 29mm bi-metal. Marca de referência Starrett ou equivalente                                                         | 2 | 38,21  | 76,42  | 5 | 20% | 15,28 |
| 8                                                         | Broca SDS Plus D14 100mm                                                                                                      | 2 | 19,11  | 38,22  | 5 | 20% | 7,64  |
| 9                                                         | Broca SDS Plus D8 160mm                                                                                                       | 2 | 6,37   | 12,74  | 5 | 20% | 2,54  |
| 10                                                        | Testador de cabo de rede Cat6 RJ45 USB. Modelo de referência WT-4065 ou equivalente                                           | 1 | 63,68  | 63,68  | 5 | 20% | 12,73 |
| 11                                                        | Serrote para Drywall e Gesso, tipo faca.                                                                                      | 2 | 12,74  | 25,48  | 5 | 20% | 5,09  |
| 12                                                        | Ferro de solda, 30W, 220V.                                                                                                    | 2 | 12,74  | 25,48  | 5 | 20% | 5,09  |
| 13                                                        | Martelo unha 27mm, com cabeça em aço especial e cabo em madeira envernizada e fixado com epóxi.                               | 2 | 11,46  | 22,92  | 5 | 20% | 4,58  |
| 14                                                        | Nível de mão.                                                                                                                 | 2 | 8,92   | 17,84  | 5 | 20% | 3,56  |
| 15                                                        | Alicate rebitor profissional, com 4 bicos, para rebites (pop).                                                                | 2 | 15,28  | 30,56  | 5 | 20% | 6,11  |
| <b>POSTO DE ELETROMECÂNICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>  |                                                                                                                               |   |        |        |   |     |       |
| 16                                                        | Kit de ferramentas com 110 peças para mecânico. Marca de referência Vonder 35.99.110.104 ou equivalente                       | 1 | 235,63 | 235,63 | 5 | 20% | 47,12 |
| <b>POSTO DE ELÉTRICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>        |                                                                                                                               |   |        |        |   |     |       |
| 17                                                        | Alicate Amperímetro com Multímetro (valores True RMS) com bateria instalada. Marca de referência Minipa ET3201 ou equivalente | 3 | 89,16  | 267,48 | 5 | 20% | 53,49 |
| 18                                                        | Alicate "punch down" de inserção para RJ-45 fêmea - modelo HT3140                                                             | 3 | 25,47  | 76,41  | 5 | 20% | 15,28 |
| 19                                                        | Alicate de bico chato longo, 6".                                                                                              | 3 | 14,01  | 42,03  | 5 | 20% | 8,40  |
| 20                                                        | Alicate de corte, 6".                                                                                                         | 3 | 15,28  | 45,84  | 5 | 20% | 9,16  |
| 21                                                        | Alicate de crimpagem para RJ-45 macho, com lâmina de corte, decapagem e encaixe para conector RJ-45                           | 3 | 50,95  | 152,85 | 5 | 20% | 30,57 |
| 22                                                        | Alicate desencapador (descascador) de fios automático. Marca de referência Tramontina 44051 ou equivalente                    | 3 | 57,32  | 171,96 | 5 | 20% | 34,39 |
| 23                                                        | Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2                                            | 3 | 17,83  | 53,49  | 5 | 20% | 10,69 |
| 24                                                        | Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.                                                                                    | 3 | 15,28  | 45,84  | 5 | 20% | 9,16  |
| 25                                                        | Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm                                                            | 3 | 57,32  | 171,96 | 5 | 20% | 34,39 |
| 26                                                        | Chave de teste, 80 a 250V.                                                                                                    | 3 | 8,28   | 24,84  | 5 | 20% | 4,96  |
| 27                                                        | Cinto para eletricitista com 2 (dois) bolsos porta-ferramentas.                                                               | 3 | 19,11  | 57,33  | 5 | 20% | 11,46 |
| 28                                                        | Detector/Identificador de sequência de fase (tipo caneta).                                                                    | 3 | 44,58  | 133,74 | 5 | 20% | 26,74 |
| 29                                                        | Estilete, com lâmina de 18mm.                                                                                                 | 3 | 6,37   | 19,11  | 5 | 20% | 3,82  |
| 30                                                        | Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br                                                | 3 | 17,83  | 53,49  | 5 | 20% | 10,69 |
| 31                                                        | Jogo de chave canhão 9 peças                                                                                                  | 3 | 44,58  | 133,74 | 5 | 20% | 26,74 |
| 32                                                        | Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente                       | 3 | 31,84  | 95,52  | 5 | 20% | 19,10 |
| 33                                                        | Kit localizador e testador de cabos. Marca de referência Multitoc TX-1500                                                     | 3 | 57,32  | 171,96 | 5 | 20% | 34,39 |
| 34                                                        | Lanterna de mão, led, 150 lúmens, recarregável, bivolt.                                                                       | 3 | 15,28  | 45,84  | 5 | 20% | 9,16  |
| 35                                                        | Lima chata bastarda 6", com cabo.                                                                                             | 3 | 8,92   | 26,76  | 5 | 20% | 5,35  |
| 36                                                        | Lima para motosserra 7/32x8", com cabo                                                                                        | 3 | 10,19  | 30,57  | 5 | 20% | 6,11  |
| 37                                                        | Trena Métrica, 10m, 25mm.                                                                                                     | 3 | 10,19  | 30,57  | 5 | 20% | 6,11  |
| <b>POSTO DE HIDRÁULICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>      |                                                                                                                               |   |        |        |   |     |       |
| 38                                                        | Alicate bomba d'água 12 com regulagem por canaleta                                                                            | 1 | 19,11  | 19,11  | 5 | 20% | 3,82  |
| 39                                                        | Alicate de bico meia cana com cortador de 6"                                                                                  | 1 | 20,38  | 20,38  | 5 | 20% | 4,07  |
| 40                                                        | Alicate de pressão 10"                                                                                                        | 1 | 10,19  | 10,19  | 5 | 20% | 2,03  |
| 41                                                        | Alicate universal de 8" cromado                                                                                               | 1 | 17,83  | 17,83  | 5 | 20% | 3,56  |
| 42                                                        | Arco de serra, 12"                                                                                                            | 1 | 15,28  | 15,28  | 5 | 20% | 3,05  |
| 43                                                        | Caixa de ferramentas sanfonada com 3 gavetas e cadeado, 40cm                                                                  | 1 | 24,20  | 24,20  | 5 | 20% | 4,84  |
| 44                                                        | Chave de fenda 1/4" x 1.1/2"                                                                                                  | 1 | 2,55   | 2,55   | 5 | 20% | 0,51  |
| 45                                                        | Chave de fenda 5/16" x 8"                                                                                                     | 1 | 5,09   | 5,09   | 5 | 20% | 1,01  |
| 46                                                        | Chave inglesa nº 8                                                                                                            | 1 | 14,01  | 14,01  | 5 | 20% | 2,80  |
| 47                                                        | Chave philips 1/4" x 6"                                                                                                       | 1 | 3,82   | 3,82   | 5 | 20% | 0,76  |
| 48                                                        | Chave philips 5/16" x 6"                                                                                                      | 1 | 5,09   | 5,09   | 5 | 20% | 1,01  |
| 49                                                        | Chaves para tubos nº 12 tipo grifo                                                                                            | 1 | 34,39  | 34,39  | 5 | 20% | 6,87  |
| 50                                                        | Chaves para tubos nº 14 tipo grifo                                                                                            | 1 | 38,21  | 38,21  | 5 | 20% | 7,64  |
| 51                                                        | Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm                                                          | 1 | 20,38  | 20,38  | 5 | 20% | 4,07  |
| 52                                                        | Martelo tipo bola 200 gramas                                                                                                  | 1 | 7,64   | 7,64   | 5 | 20% | 1,52  |
| 53                                                        | Prumo de centro de 200g                                                                                                       | 1 | 11,46  | 11,46  | 5 | 20% | 2,29  |
| 54                                                        | Prumo de face nº 05                                                                                                           | 1 | 6,37   | 6,37   | 5 | 20% | 1,27  |
| 55                                                        | Trena de aço de 5m                                                                                                            | 1 | 3,82   | 3,82   | 5 | 20% | 0,76  |
| <b>POSTO DE AR CONDICIONADO - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b> |                                                                                                                               |   |        |        |   |     |       |
| 56                                                        | Alicate de bico chato longo, 6".                                                                                              | 1 | 14,01  | 14,01  | 5 | 20% | 2,80  |
| 57                                                        | Alicate de corte, 6".                                                                                                         | 1 | 16,56  | 16,56  | 5 | 20% | 3,31  |
| 58                                                        | Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2                                            | 1 | 17,83  | 17,83  | 5 | 20% | 3,56  |
| 59                                                        | Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm                                                            | 1 | 57,32  | 57,32  | 5 | 20% | 11,46 |
| 60                                                        | Bomba de vácuo 7 cfm duplo estágio                                                                                            | 1 | 318,42 | 318,42 | 5 | 20% | 63,68 |
| 61                                                        | Chave inglesa nº 8                                                                                                            | 2 | 14,01  | 28,02  | 5 | 20% | 5,60  |
| 62                                                        | Conjunto Manifold para R22                                                                                                    | 1 | 54,77  | 54,77  | 5 | 20% | 10,95 |
| 63                                                        | Conjunto Manifold para R410A                                                                                                  | 1 | 71,33  | 71,33  | 5 | 20% | 14,26 |
| 64                                                        | Defletor protetor de chama para turbo torch                                                                                   | 1 | 10,19  | 10,19  | 5 | 20% | 2,03  |

|                                                      |                                                                                                                              |   |        |        |   |     |        |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|---|-----|--------|
| 65                                                   | Detector de vazamentos eletrônico. Marca de referência Minipa MGR-1000 ou equivalente                                        | 1 | 121,00 | 121,00 | 5 | 20% | 24,20  |
| 66                                                   | Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm                                                         | 1 | 20,38  | 20,38  | 5 | 20% | 4,07   |
| 67                                                   | Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente                      | 1 | 30,57  | 30,57  | 5 | 20% | 6,11   |
| 68                                                   | Kit flangeador com alargador, chave catraca e corta tubos, 11 peças. Marca de referência Vonder 35.59.007.000 ou equivalente | 1 | 149,02 | 149,02 | 5 | 20% | 29,80  |
| 69                                                   | Maçarico Turbo Torch                                                                                                         | 1 | 108,26 | 108,26 | 5 | 20% | 21,65  |
| 70                                                   | Multímetro digital com sensor de temperatura. Marca de referência Minipa ET1400 ou equivalente                               | 1 | 34,39  | 34,39  | 5 | 20% | 6,87   |
| 71                                                   | Vacuômetro                                                                                                                   | 1 | 82,79  | 82,79  | 5 | 20% | 16,55  |
| <b>POSTO DE MARCENARIA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b> |                                                                                                                              |   |        |        |   |     |        |
| 72                                                   | Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2                                           | 1 | 17,83  | 17,83  | 5 | 20% | 3,56   |
| 73                                                   | Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.                                                                                   | 2 | 15,28  | 30,56  | 5 | 20% | 6,11   |
| 74                                                   | Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm                                                           | 1 | 64,96  | 64,96  | 5 | 20% | 12,99  |
| 75                                                   | Kit broca SDS Plus - mínimo 5, 6 e 8mm (conjunto)                                                                            | 3 | 24,20  | 72,60  | 5 | 20% | 14,52  |
| 76                                                   | Broca para dobradiça 35mm                                                                                                    | 1 | 29,29  | 29,29  | 5 | 20% | 5,85   |
| 77                                                   | Coladeira portátil para topos de MDF. Marca de referência Maqanbi ou equivalente                                             | 1 | 229,26 | 229,26 | 5 | 20% | 45,85  |
| 78                                                   | Coladeira portátil para fita de borda modelo 4 fitas (22, 35, 45 e 64mm). Marca de referência Maqanbi ou equivalente         | 1 | 611,36 | 611,36 | 5 | 20% | 122,27 |
| 79                                                   | Disco de serra widea para MDF 10 250 mm 80 dentes trapezoidal                                                                | 1 | 126,09 | 126,09 | 5 | 20% | 25,21  |
| 80                                                   | Esquadro para carpinteiro em alumínio com gabarito para 45° e 90°                                                            | 1 | 20,38  | 20,38  | 5 | 20% | 4,07   |
| 81                                                   | Estilete, com lâmina de 18mm.                                                                                                | 1 | 6,37   | 6,37   | 5 | 20% | 1,27   |
| 82                                                   | Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente                                        | 1 | 244,55 | 244,55 | 5 | 20% | 48,91  |
| 83                                                   | Furadeira e parafusadeira de impacto à bateria. Marca de referência Dewalt DCd785c2 20V ou equivalente                       | 1 | 445,79 | 445,79 | 5 | 20% | 89,15  |
| 84                                                   | Furadeira e parafusadeira elétrica com fio. Marca de referência Bosch GSR 7-14E ou equivalente                               | 1 | 104,44 | 104,44 | 5 | 20% | 20,88  |
| 85                                                   | Jogo de broca chata 7 peças (¼", 5/16", 3/8", ½", 5/8", ¾" e 1"). Marca de referência Vonder ou equivalente                  | 1 | 19,11  | 19,11  | 5 | 20% | 3,82   |
| 86                                                   | Jogo de brocas aço rápido, 29 peças. Marca de referência Rocast ou equivalente                                               | 1 | 89,16  | 89,16  | 5 | 20% | 17,83  |
| 87                                                   | Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br                                               | 1 | 15,28  | 15,28  | 5 | 20% | 3,05   |
| 88                                                   | Jogo de chave combinada 6 a 32mm, com 15 peças.                                                                              | 1 | 84,06  | 84,06  | 5 | 20% | 16,81  |
| 89                                                   | Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente                      | 1 | 30,57  | 30,57  | 5 | 20% | 6,11   |
| 90                                                   | Jogo de formões grandes, cabo de madeira, mínimo 4 peças                                                                     | 1 | 12,74  | 12,74  | 5 | 20% | 2,54   |
| 91                                                   | Jogo de fresas para tupa manual 24 peças                                                                                     | 1 | 124,82 | 124,82 | 5 | 20% | 24,96  |
| 92                                                   | Jogo de lâminas largas para plaina elétrica. Marca de referência Dewalt DW6655 ou equivalente                                | 3 | 39,48  | 118,44 | 5 | 20% | 23,68  |
| 93                                                   | Jogo de lâminas para serra tico tico 10 peças                                                                                | 2 | 15,28  | 30,56  | 5 | 20% | 6,11   |
| 94                                                   | Jogo de serra copo com 11 peças. Marca de referência Bosch ou equivalente                                                    | 1 | 50,95  | 50,95  | 5 | 20% | 10,19  |
| 95                                                   | Jogo de soquetes 24 peças. Marca de referência Belzer 204400br                                                               | 1 | 119,73 | 119,73 | 5 | 20% | 23,94  |
| 96                                                   | Kit bits, com 37 peças, Fenda/Phillips                                                                                       | 1 | 36,94  | 36,94  | 5 | 20% | 7,38   |
| 97                                                   | Lima chata 8"                                                                                                                | 5 | 3,82   | 19,10  | 5 | 20% | 3,82   |
| 98                                                   | Lixadeira de cinta. Marca de referência Black Decker DS 321-220 ou equivalente                                               | 1 | 191,05 | 191,05 | 5 | 20% | 38,21  |
| 99                                                   | Lixadeira orbital. Marca de referência Bosch GEX 125-1 AE ou equivalente                                                     | 1 | 152,84 | 152,84 | 5 | 20% | 30,56  |
| 100                                                  | Martelo de unha 18mm                                                                                                         | 1 | 5,09   | 5,09   | 5 | 20% | 1,01   |
| 101                                                  | Nível de alumínio 12"                                                                                                        | 1 | 8,92   | 8,92   | 5 | 20% | 1,78   |
| 102                                                  | Pistola aplicadora de alta pressão. Marca de referência Vonder ou equivalente                                                | 2 | 10,19  | 20,38  | 5 | 20% | 4,07   |
| 103                                                  | Plaina elétrica. Marca de referência Dewalt D26676 ou equivalente                                                            | 1 | 229,26 | 229,26 | 5 | 20% | 45,85  |
| 104                                                  | Prumo de face nº 05                                                                                                          | 1 | 6,37   | 6,37   | 5 | 20% | 1,27   |
| 105                                                  | Riscador de fórmica                                                                                                          | 1 | 7,64   | 7,64   | 5 | 20% | 1,52   |
| 106                                                  | Serra 1/2 esquadria 10" 1500 W. Marca de referência Makita MLS100 ou equivalente                                             | 1 | 382,10 | 382,10 | 5 | 20% | 76,42  |
| 107                                                  | Serra circular de bancada 10" 1800W 220V. Marca de referência Vonder SCV1800 ou equivalente                                  | 1 | 318,42 | 318,42 | 5 | 20% | 63,68  |
| 108                                                  | Serra tico-tico GST 75 BE Bosch ou equivalente                                                                               | 1 | 152,84 | 152,84 | 5 | 20% | 30,56  |
| 109                                                  | Trena de aço de 5m                                                                                                           | 1 | 3,82   | 3,82   | 5 | 20% | 0,76   |
| 110                                                  | Tupia manual. Marca de referência Dewalt DWP611PK ou equivalente                                                             | 1 | 573,15 | 573,15 | 5 | 20% | 114,63 |

## ANEXO "A-IV"

## MÓDULO 4 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS

| MÓDULO 4 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS         |                                          | RAT AJUSTADO 0,5% A 6% |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
| Item                                                       | Título                                   | Empresa                |
| SUBMÓDULO 4.1 Encargos Previdenciários e FGTS              |                                          |                        |
| A                                                          | PREVIDÊNCIA SOCIAL                       | 20,0000                |
| B                                                          | SESI / SESC                              | 1,5000                 |
| C                                                          | SENAI / SENAC                            | 1,0000                 |
| D                                                          | INCRA                                    | 0,2000                 |
| E                                                          | SALÁRIO EDUCAÇÃO                         | 2,5000                 |
| F                                                          | F G T S                                  | 8,0000                 |
| G                                                          | R A T (1%, 2% ou 3%) * F A P (0,5 a 2,0) | 2,8728                 |
| H                                                          | SEBRAE                                   | 0,6000                 |
| SUBMÓDULO 4.1 - Total                                      |                                          | 36,6728                |
| SUBMÓDULO 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias          |                                          |                        |
| A                                                          | 13º Salário                              | 8,3333                 |
| B                                                          | Adicional de Férias                      | 2,7777                 |
| C                                                          | Incidência SM 4.1                        | 4,0747                 |
| SUBMÓDULO 4.2 - Total                                      |                                          | 15,1857                |
| SUBMÓDULO 4.3 - Afastamento Maternidade                    |                                          |                        |
| A                                                          | Afastamento Maternidade                  | 0,0280                 |
| B                                                          | Incidência SM 4.1                        | 0,0102                 |
| SUBMÓDULO 4.3 - Total                                      |                                          | 0,0382                 |
| SUBMÓDULO 4.4 - Provisão para Rescisão                     |                                          |                        |
| A                                                          | Aviso Prévio Indenizado                  | 0,1600                 |
| B                                                          | Incidência FGTS s/A (API)                | 0,0128                 |
| C                                                          | Multa (FGTS + CS) s/A (API)              | 0,00006                |
| D                                                          | Aviso Prévio Trabalhado                  | 0,1055                 |
| E                                                          | Incidência SM 4.1 s/D (APT)              | 0,0386                 |
| F                                                          | Multa (FGTS+CS) s/D (APT)                | 0,0042                 |
| SUBMÓDULO 4.4 - Total                                      |                                          | 0,3211                 |
| SUBMÓDULO 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente |                                          |                        |
| A                                                          | Férias                                   | 8,3333                 |
| B                                                          | Ausência por Doença                      | 0,4583                 |
| C                                                          | Licença Paternidade                      | 0,0359                 |
| D                                                          | Ausências Legais                         | 0,0277                 |
| E                                                          | Acidente de Trabalho                     | 0,0008                 |
| F                                                          | Indenização Adicional                    | 0,0833                 |
| G                                                          | Incidência SM 4.1                        | 3,27829                |
| SUBMÓDULO 4.5 - Total                                      |                                          | 12,2175                |
| 4.6 - Multa de FGTS e Contribuição Social                  |                                          |                        |
| A                                                          | Remuneração                              | 3,6000                 |
| B                                                          | Férias + Adicional de Férias             | 0,3999                 |
| C                                                          | 13º Salário                              | 0,2999                 |
| SUBMÓDULO 4.6 - Total                                      |                                          | 4,2998                 |
| Total                                                      |                                          | 68,7351                |

## MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

VIDE ANEXO "C-V" - PLANILHA DE BDI

**ANEXO "A-V" 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA EM BRASÍLIA - DF, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

COMPOSIÇÃO DO BDI - TABELA NÃO-DESONERADA

**Empresas sujeitas ao regime de Incidência Cumulativa (LUCRO PRESUMIDO)**

| SERVIÇOS |                                   |        |
|----------|-----------------------------------|--------|
| ITEM     | DESCRIÇÃO                         | %      |
| 1        | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)        | 4,00%  |
| 2        | LUCRO (L)                         | 5,00%  |
| 3        | DESPESAS FINANCEIRAS (DF)         | 0,50%  |
| 4        | SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG) | 1,00%  |
| 04.1     | Seguro+Garantia                   | 0,35%  |
| 04.2     | Risco                             | 0,65%  |
| 5        | TRIBUTOS (T)                      | 5,65%  |
| 05.1     | Cofins                            | 3,00%  |
| 05.2     | PIS                               | 0,65%  |
| 05.3     | ISS                               | 2,00%  |
| 05.4     | CPRB                              | 0,00%  |
| BDI (%): |                                   | 17,44% |

| MATERIAIS |                                   |        |
|-----------|-----------------------------------|--------|
| ITEM      | DESCRIÇÃO                         | %      |
| 1         | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)        | 4,00%  |
| 2         | DESPESAS FINANCEIRAS (DF)         | 1,23%  |
| 3         | SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG) | 1,77%  |
| 03.1      | Seguro+Garantia                   | 0,80%  |
| 03.2      | Risco                             | 0,97%  |
| 4         | TRIBUTOS (T)                      | 3,65%  |
| 04.1      | Cofins                            | 3,00%  |
| 04.2      | PIS                               | 0,65%  |
| 04.3      | CPRB                              | 0,00%  |
| BDI (%):  |                                   | 11,13% |

| EQUIPAMENTOS |              |       |
|--------------|--------------|-------|
| ITEM         | DESCRIÇÃO    | %     |
| 1            | TRIBUTOS (T) | 3,65% |
| 01.1         | Cofins       | 3,00% |
| 01.2         | PIS          | 0,65% |
| 01.3         | CPRB         | 0,00% |
| BDI (%):     |              | 3,79% |

**Fórmula do BDI**

| MÃO-DE-OBRA E SERVIÇOS |
|------------------------|
|------------------------|

| MATERIAIS |
|-----------|
|-----------|

| SERVIÇOS |
|----------|
|----------|

$$BDI = \frac{(1 + AC + SRG) \times (1 + DF) \times (1 + L) - 1}{(1 - T)}$$

$$BDI = \frac{(1 + AC + SRG) \times (1 + DF) - 1}{(1 - T)}$$

$$BDI = \frac{1 - 1}{(1 - T)}$$

Em que:

AC = Taxa de Administração Central

SRG = Taxa de Seguros + Txa de Riscos + Taxa de Garantias

DF = Taxa de Despesas Financeiras

L = Taxa de Lucro

T = Taxa de Tributos ( PIS, Confins, ISS e CPRB)

**ANEXO "A-VI" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

| TOTAL DE HORAS ANUAL - CARGA HORÁRIA 44 H |                          |              |               |                           |                         |                     |
|-------------------------------------------|--------------------------|--------------|---------------|---------------------------|-------------------------|---------------------|
|                                           | Dias da Semana           |              |               |                           |                         | Segunda a Sexta     |
|                                           | Nº de Segundas a Quintas | Nº de Sextas | Nº de Sábados | Nº de Domingos e Feriados | Nº de Feriados Forenses | 44 horas semanais * |
| 15/06/2024                                | 8                        | 2            | 3             | 3                         | 0                       | 88                  |
| jul/24                                    | 19                       | 4            | 4             | 4                         | 0                       | 203                 |
| ago/24                                    | 17                       | 5            | 5             | 3                         | 1                       | 193                 |
| set/24                                    | 17                       | 4            | 3             | 5                         | 1                       | 185                 |
| out/24                                    | 18                       | 4            | 3             | 4                         | 2                       | 194                 |
| nov/24                                    | 15                       | 3            | 4             | 4                         | 4                       | 159                 |
| dez/24                                    | 17                       | 4            | 4             | 4                         | 2                       | 177                 |
| jan/25                                    | 17                       | 5            | 4             | 4                         | 1                       | 193                 |
| fev/25                                    | 16                       | 4            | 4             | 4                         | 0                       | 176                 |
| mar/25                                    | 15                       | 4            | 5             | 5                         | 2                       | 163                 |
| abr/25                                    | 15                       | 3            | 4             | 4                         | 4                       | 159                 |
| mai/25                                    | 16                       | 5            | 5             | 4                         | 1                       | 184                 |
| 14/06/2025                                | 8                        | 2            | 2             | 2                         | 0                       | 88                  |
| Total de horas anuais                     |                          |              |               |                           |                         | 2162                |

\* 44 horas semanais com 9h de segunda a quinta e 8h na sexta.



**ANEXO "A-VII" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

**Orçamento de serviços de manutenção especializada**

| Item                 | Descrição                                                                                                     | Quantidade | Unidade de medida | Mensal    | Anual          |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|----------------|
| 1                    | Manutenção integral dos elevadores do Edifício Premium                                                        | 12         | mês               | 2.547,35  | 30.568,20      |
| 2                    | Manutenção dos chillers e do sistema de automação da climatização do Edifício Premium                         | 12         | mês               | 3.184,19  | 38.210,28      |
| 3                    | Tratamento preventivo mensal da água de condensação dos sistemas das Torres E e F do Edifício Premium         | 12         | mês               | 445,79    | 5.349,48       |
| 4                    | Manutenção mensal dos Nobreaks e Grupos Geradores do Edifício Premium                                         | 12         | mês               | 3.209,66  | 38.515,92      |
| 5                    | Manutenção mensal dos Sistemas de Controle de Acesso e CFTV do Edifício Premium                               | 12         | mês               | 636,84    | 7.642,08       |
| 6                    | Manutenção mensal do Sistema Fotovoltaico do Edifício Premium                                                 | 12         | mês               | 382,10    | 4.585,20       |
| 7                    | Manutenção mensal do Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio do <b>Bloco B</b> da 514N e do Edifício Premium | 12         | mês               | 1.209,99  | 14.519,88      |
| <b>TOTAL COM BDI</b> |                                                                                                               |            |                   | 11.615,92 | R\$ 139.391,04 |

**ANEXO "A-VIII" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

**Anexo A-VIII Orçamento de serviços eventuais, materiais e peças**

| Item                                | Descrição                                                                        | Quantidade | Unidade de medida | Unitário (R\$) | Total (R\$)           |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|----------------|-----------------------|
| 1                                   | Implantação sistema de tratamento da água de condensação da central de água fria | 1          | unidade           | 636,84         | 636,84                |
| 2                                   | Análise termográfica semestral dos quadros elétricos                             | 2          | semestre          | 1.082,62       | 2.165,24              |
| 3                                   | Análise da qualidade do ar interior                                              | 2          | semestre          | 700,52         | 1.401,04              |
| 4                                   | Substituição de baterias do no-break                                             | 160        | unidade           | 371,91         | 59.505,60             |
| 5                                   | Serviço de reabastecimento do tanque dos geradores <sup>1</sup>                  | 3          | quadrimestre      | 1.082,62       | 3.247,86              |
| 6                                   | <b>Estimativa materiais e peças (vide Anexo G)<sup>2, 4</sup></b>                | 1          | ano               | 190.000,00     | 190.000,00            |
| 7                                   | <b>Estimativa serviços eventuais de engenharia (vide Anexo F)<sup>3, 4</sup></b> | 1          | ano               | 190.000,00     | 190.000,00            |
| <b>TOTAL ESTIMADO ANUAL COM BDI</b> |                                                                                  |            |                   |                | <b>R\$ 446.956,58</b> |

**Observações:**

- O serviço será utilizado somente quando houver necessidade, sendo que a quantidade de óleo diesel efetivamente utilizada será remunerada pelo item 6 deste Anexo.
- Essa estimativa não poderá ser alterada pela licitante, pois trata-se de provisionamento. Os materiais empregados pelo Postos de Trabalho no atendimento aos chamados do CNJ-Serviços serão remunerados pela Tabela SINAPI da data da licitação, podendo ser substituída somente após o decurso de 12 meses de sua utilização.
- Essa estimativa não poderá ser alterada pela licitante, pois trata-se de provisionamento. Os serviços eventuais serão demandados conforme a necessidade e por meio de Ordens de Serviços específicas, cujos orçamentos deverão ser elaborados em nível analítico utilizando-se a Tabela SINAPI, e contemplarão as composições de todos os serviços e profissionais envolvidos (excetuando-se a mão-de-obra residente), bem como respectivos códigos, custos unitários e totais, e demais informações complementares, de acordo com o disposto na Resolução CNJ nº 114/2010. Os serviços serão remunerados pela Tabela SINAPI da data da licitação, podendo ser substituída somente após o decurso de 12 meses de sua utilização.
- ATENÇÃO:** O mesmo percentual de desconto global ofertado pela licitante incidirá sobre o fornecimento de materiais, peças e serviços eventuais de engenharia, itens 6 e 7 deste **Anexo "A-VIII"**. (percentual de desconto global da licitação: 26,87772%)



**ANEXO "A-IX" DO 12º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 11/2020, DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA, CORRETIVA E PREDITIVA, POR MEIO DE POSTOS DE TRABALHOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A. (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 12/2020 - PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N.10739/2019).**

**PLANILHA RESUMO (LUCRO PRESUMIDO) - Vigente a partir de Fevereiro/2025**

| Posto de Trabalho                                                                                                                                                                                            | Carga horária semanal | Qtde de Postos | MOD1 Remuneração | MOD2 Benefícios | MOD3 Insumos | MOD4 Encargos | MOD5 BDI | VUM - Valor unitário Mensal | VUA - Valor unitário anual | VHS <sup>(1)</sup> - Valor da hora de serviço | VTM - Valor total mensal | VTA - Valor total anual |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|-----------------|--------------|---------------|----------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                                                              |                       |                |                  |                 |              | 68,7351       | 17,44%   |                             |                            |                                               |                          |                         |
| ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h                                                                                                                                                                                    | 44                    | 1              | 10.302,00        | 630,00          | 0,64         | 7.081,09      | 3.141,59 | 21.155,32                   | 253.863,84                 | 117,4208                                      | 21.155,32                | 253.863,84              |
| SUPERVISÃO - 44h                                                                                                                                                                                             | 44                    | 1              | 3.987,22         | 838,53          | 27,98        | 2.740,62      | 1.324,45 | 8.918,80                    | 107.025,60                 | 49,5031                                       | 8.918,80                 | 107.025,60              |
| AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h                                                                                                                                                                                      | 44                    | 1              | 2.667,40         | 838,53          | 17,16        | 1.833,44      | 934,17   | 6.290,70                    | 75.488,40                  | 34,9160                                       | 6.290,70                 | 75.488,40               |
| ELETROMECÂNICA - 44h                                                                                                                                                                                         | 44                    | 1              | 2.667,40         | 838,53          | 27,96        | 1.833,44      | 936,06   | 6.303,39                    | 75.640,68                  | 34,9864                                       | 6.303,39                 | 75.640,68               |
| AR CONDICIONADO - 44h                                                                                                                                                                                        | 44                    | 1              | 2.667,40         | 838,53          | 61,26        | 1.833,44      | 941,86   | 6.342,49                    | 76.109,88                  | 35,2035                                       | 6.342,49                 | 76.109,88               |
| ELÉTRICA - 44h                                                                                                                                                                                               | 44                    | 3              | 3.190,17         | 838,53          | 39,28        | 2.192,77      | 1.091,87 | 7.352,62                    | 88.231,44                  | 40,8101                                       | 22.057,86                | 264.694,32              |
| HIDRÁULICA - 44h                                                                                                                                                                                             | 44                    | 1              | 2.453,98         | 838,53          | 37,50        | 1.686,75      | 874,92   | 5.891,68                    | 70.700,16                  | 32,7013                                       | 5.891,68                 | 70.700,16               |
| MARcenARIA - 44h                                                                                                                                                                                             | 44                    | 1              | 2.453,98         | 838,53          | 124,04       | 1.686,75      | 890,01   | 5.993,31                    | 71.919,72                  | 33,2654                                       | 5.993,31                 | 71.919,72               |
| APOIO GERAL - 44h                                                                                                                                                                                            | 44                    | 3              | 1.662,13         | 838,53          | 20,24        | 1.142,47      | 638,89   | 4.302,26                    | 51.627,12                  | 23,8793                                       | 12.906,78                | 154.881,36              |
| Total de Postos de Trabalho                                                                                                                                                                                  |                       | 13             |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               | 95.860,33                | 1.150.323,96            |
| I - Valor estimado para HORA SUPLEMENTAR <sup>2</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante                                                                                               |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 57.516,20               |
| II - Valor estimado para Assistência Odontológica <sup>3</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante                                                                                      |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 0,00                    |
| III - Valor estimado para Auxílio Saúde <sup>3</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante                                                                                                |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 0,00                    |
| Subtotal 1 - Mão de Obra Residente <sup>4</sup>                                                                                                                                                              |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 1.207.840,16            |
| IV - Serviços de manutenção especializados (elevadores, chillers, tratamento da água de condensação, no-break, grupo gerador, controle de acesso, CFTV, sistema fotovoltaico, detecção e alarme de incêndio) |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             | QTDE                       | UNIDADE                                       | UNITÁRIO                 | 139.391,04              |
|                                                                                                                                                                                                              |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             | 12                         | mês                                           | 11.615,92                |                         |
| Subtotal 2 - Serviços Especializados                                                                                                                                                                         |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 139.391,04              |
| V - Fornecimento de materiais, peças e serviços eventuais de engenharia sob demanda (anual)                                                                                                                  |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 446.956,58              |
| Subtotal 3 - Materiais, peças e serviços eventuais                                                                                                                                                           |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 446.956,58              |
| T O T A L - Somatório Subtotal 1, 2 e 3                                                                                                                                                                      |                       |                |                  |                 |              |               |          |                             |                            |                                               |                          | 1.794.187,78            |

**Observações:**

- VHS - Valor da Hora de Serviço resultante da divisão do valor unitário total dos postos de trabalho pelo total de horas úteis anual, considerando os valores estimados atuais e o período de 15 de junho de 2024 a 14 de junho de 2025, conforme **Anexo A-VI deste Termo Aditivo**.
- Para fins de previsão do valor global estimado para horas extras considerou-se a incidência do percentual de 5% sobre o valor anual estimado do contrato.
- O valor anual estimado para ressarcimento de benefícios indiretos corresponde ao valor do benefício previsto na convenção coletiva de trabalho, multiplicado pela quantidade de postos de trabalho e pelo número de meses de vigência do contrato.
- Os serviços de manutenção relativos à mão-de-obra residente serão pagos por mês de execução em função da quantidade de **de horas efetivamente** prestadas, atestadas por meio do sistema eletrônico SGPT (Sistema de Gestão de Postos de Trabalho), obedecido o limite de quantidade de horas mensais estipulado no **Anexo A-VI deste Termo Aditivo**.



Documento assinado eletronicamente por **ANA LUIZA GAMA LIMA DE ARAÚJO, ASSESSORA-CHEFE - ASSESSORIA JURÍDICA**, em 10/02/2025, às 13:47, conforme art. 1º, §2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ARTHUR FERNANDES RODRIGUES COURRY, Usuário Externo**, em 10/02/2025, às 17:08, conforme art. 1º, §2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JOHANESS ECK, DIRETOR-GERAL - DIRETORIA-GERAL**, em 11/02/2025, às 12:34, conforme art. 1º, §2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no [portal do CNJ](https://portal.do.cnj.gov.br) informando o código verificador **2094976** e o código CRC **22E6AF37**.