



CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA  
SAF SUL Quadra 2 Lotes 5/6 Blocos E e F - CEP 70070-600 - Brasília - DF  
www.cnj.jus.br

## APOSTILA

### TERMO DE APOSTILAMENTO Nº 08 AO CONTRATO Nº 11/2020

(CONTRATADA: ORION TELECOMUNICAÇÕES ENGENHARIA S/A)

(CNPJ: 01.011.976/0001-22)

(PROCESSO SEI Nº 10739/2019)

A União, por intermédio do **CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA**, sediado no SAF/Sul, Quadra 02, Lotes 05/06, Blocos E e F, em Brasília - Distrito Federal, inscrito no CNPJ sob o nº 07.421.906/0001-29, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Diretor-Geral, **Johanes Eck**, RG n. 6.997.231-x SSP/SP e CPF nº 006.583.638-32, no uso das atribuições conferidas pela Portaria nº 89, de 13 de setembro de 2018 e art. 3º, inciso XI, alínea "al", da Portaria n. 112, de 4 de junho de 2010, celebra o presente Termo de Apostilamento, com fundamento no art. 65, §8º, da Lei nº 8.666/1993, observando-se o contido no processo CNJ/SEI nº 10739/2019 e mediante as cláusulas a seguir enumeradas.

## DO OBJETO

**CLÁUSULA PRIMEIRA** - Constituem objetos do presente Termo de Apostilamento:

a) a **repactuação** dos seguintes itens, consoante o CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO STICOMBE/SINDUSCON-DF 2023/2025, registrado no Ministério do Trabalho e Previdência sob o número DF000297/2023, exceto para o posto de "Engenharia Elétrica":

a) com efeitos financeiros retroativos a **1º de maio de 2023**:

a.1.1) reajuste do salário base em **4,33%**, incidente sobre o salário de abril de 2023, para os postos de trabalho de "Supervisão", "Automação Predial", "Eletromecânica", "Ar-Condicionado", "Elétrica", "Hidráulica", "Marcenaria" e "Apoio Geral";

a.1.2) reajuste do auxílio alimentação para R\$ 24,25;

a.1.4) reajuste do valor do café da manhã para R\$ 5,75;

b) o **reajuste** dos insumos e serviços contratados, nos termos da Cláusula Dezesseis do Contrato, no percentual de **3,7 %**, com efeitos financeiros retroativos a **25 de maio de 2023**.

## DO VALOR

**CLÁUSULA SEGUNDA** - O valor total estimado do Contrato, para cobrir as despesas relativas à repactuação e ao reajuste de preços, passa de R\$ 128.430,48 (cento e vinte e oito mil, quatrocentos e trinta reais e quarenta e oito centavos), mensal e R\$ 1.541.165,87 (um milhão quinhentos e quarenta e um mil, cento e sessenta e cinco reais e oitenta e sete centavos), anual, **para**:

a) **R\$ 132.198,36** (cento e trinta e dois mil cento e noventa e oito reais e trinta e seis centavos), mensal e **R\$ 1.586.380,34** (um milhão, quinhentos e oitenta e seis mil trezentos e oitenta reais e trinta e quatro centavos), anual, no período de 1º a 24 de maio de 2023, nos termos do Anexo "A" do presente instrumento;

b) **R\$ 132.811,92** (cento e trinta e dois mil, oitocentos e onze reais e noventa e dois centavos), mensal e **R\$ 1.593.743,14** (um milhão, quinhentos e noventa e três mil, setecentos e quarenta e três reais e quatorze centavos), anual, no período de 25 de maio de 2023 a 14 de junho de 2023, nos termos do Anexo "B" do presente instrumento;

c) **R\$ 132.811,92** (cento e trinta e dois mil, oitocentos e onze reais e noventa e dois centavos), mensal e **R\$ 1.593.743,14** (um milhão, quinhentos e noventa e três mil, setecentos e quarenta e três reais e quatorze centavos), anual, a partir de 15 de junho de 2023, nos termos do Anexo "C" do presente instrumento.

## DA DESPESA

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

**Parágrafo único.** A despesa com este Termo de Apostilamento, no próximo exercício, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada à **CONTRATANTE** na respectiva Lei Orçamentária Anual.

## DA GARANTIA

**CLÁUSULA QUARTA** - Em razão do presente Apostilamento, a **CONTRATADA** deverá apresentar ao **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data de recebimento de via assinada deste Termo, garantia complementar no percentual de 5% (cinco por cento) do valor atualizado do contrato, consoante o disposto na Cláusula Dezoito do Contrato nº 11/2020.

## DA VIGÊNCIA

**CLÁUSULA QUINTA** - Este Termo tem vigência a partir de sua assinatura, ressalvados os efeitos financeiros retroativos constantes das Cláusulas Primeira e Segunda.

## DA RATIFICAÇÃO

**CLÁUSULA SEXTA** - Permanecem inalteradas todas as demais disposições do Contrato nº 11/2020 e seus Aditivos.

Assim, a parte **CONTRATANTE** assina o presente instrumento na forma eletrônica, nos termos da Lei nº 11.419/2006 e da Instrução Normativa CNJ nº 67/2015.

**Johanes Eck**

Diretor-Geral

**ANEXO "A-I" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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>3.839,03</b>	0,00	0,00	0,00	3.839,03
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44h	<b>2.568,26</b>	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELETROMECÂNICA - 44H	44h	<b>2.568,26</b>	0,00	0,00	0,00	2.568,26
AR CONDICIONADO - 44h	44h	<b>2.568,26</b>	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELÉTRICA - 44h	44h	<b>2.362,77</b>	0,00	708,83	0,00	3.071,60
HIDRÁULICA - 44h	44h	<b>2.362,77</b>	0,00	0,00	0,00	2.362,77
MARCENARIA - 44h	44h	<b>2.362,77</b>	0,00	0,00	0,00	2.362,77
APOIO GERAL - 44h	44h	<b>1.600,36</b>	0,00	0,00	0,00	1.600,36

**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	<b>27,82</b>	584,22	815,22
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
ELETROMECÂNICA - 44H	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
AR CONDICIONADO - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
ELÉTRICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
HIDRÁULICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
MARCENARIA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22
APOIO GERAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	<b>27,82</b>	584,22	815,22

**MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS**

POSTO DE TRABALHO	Uniforme	EPIs		Ferramentas		Total Módulo 3
		Comuns	Específicos	Comuns	Específicas	
ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h	-	0,59	-	-	-	0,59
SUPERVISÃO - 44h	23,74	0,59	-	1,74	-	26,07
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	13,65	0,59	-	1,74	-	15,98
ELETROMECÂNICA - 44H	13,65	0,59	6,41	1,74	3,66	26,05
AR CONDICIONADO - 44h	13,65	0,59	23,48	1,74	17,63	57,09
ELÉTRICA - 44h	13,65	0,59	11,03	1,74	9,59	36,60
HIDRÁULICA - 44h	13,65	0,59	14,93	1,74	4,03	34,94
MARCENARIA - 44h	13,65	0,59	24,96	1,74	74,67	115,61
APOIO GERAL - 44h	13,65	0,59	2,87	1,74	-	18,85

**ANEXO "A-II" DA APOSTILA N. 08 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).**

**UNIFORMES E EPI's**

<b>Descrição</b>	<b>Qtde. anual prevista</b>	<b>Unitário</b>	<b>Total</b>
<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	17,81	71,24
Calça jeans azul marinho, estilo tradicional, sem componentes metálicos	4	23,15	92,60
<b>UNIFORME SUPERVISÃO</b>			
Colete two way cor cinza com 3 bolsos embutidos e zíper invisível	4	37,99	151,96
Calça social two way cor cinza com cós alto	4	33,24	132,96
<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	1,78	1,78
Capacete de segurança aba frontal, com suspensão de polietileno sem jugular	1	5,34	5,34
<b>EPis ELETROMECÂNICA</b>			
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	17,81	17,81
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	1	8,31	8,31
Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,13	28,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,31	8,31
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,25	14,25
<b>EPis ELÉTRICA</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	46,30	46,30
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,31	8,31
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	71,24	71,24
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	6,53	6,53
<b>EPis HIDRÁULICA</b>			
Par de luvas de látex, espessura mínima 0,62mm. Marca de referência Mucambo, Promat ou equivalente	2	2,73	5,46
Par de luvas de PVC cano longo, mínimo 56 cm. Marca de referência Indacol, Promat ou equivalente	2	8,31	16,62
Protetor facial em policarbonato de 8" ou 20 cm. Marca de referência: Novel	2	14,25	28,50
Respirador descartável de meia peça facial, com nível de proteção PFF2	2	1,07	2,14
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	85,48	85,48
Par de botas de PVC pretas, cano médio, sem forro	1	14,84	14,84
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	17,81	17,81
Avental impermeável 1,20x0,70m	1	8,31	8,31
<b>EPis AR CONDICIONADO</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	46,30	46,30
Par de luvas de segurança com palma pigmentada	1	2,14	2,14
Par de luvas para solda	1	19,59	19,59
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	71,24	71,24
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,31	8,31
Talabarte de segurança, 2 mosquetões trava dupla *53* mm de abertura, com absorvedor de energia	1	59,36	59,36
Trava quedas em aço para corda de 12mm, extensor de 25 x 300mm, com mosquetão tipo gancho trava dupla	1	53,43	53,43
Cinturão de segurança tipo paraquedista, fivela em aço, ajuste no suspensario, cintura e pernas	1	21,37	21,37
<b>EPis MARCENARIA</b>			
Par de luvas em neoprene com 3 dedos vazados. Marca de referência: Irwin ou equivalente	2	47,49	94,98
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,31	16,62
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	17,81	17,81
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,25	14,25
Protetor facial em policarbonato incolor plano com coroa e carneira de plástico	1	8,31	8,31
Máscara para poeira - descartável	100	0,95	95,00
Máscara com carvão ativado. Marca de referência 3M modelo 8713 ou equivalente	3	5,34	16,02

Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,13	28,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,31	8,31
<b>EPIS APOIO GERAL</b>			
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,31	16,62
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	17,81	17,81

**ANEXO "A-III" DA APOSTILA N. 08 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).**

FERRAMENTAS (LISTA NÃO EXAUSTIVA)					IN RFB Nº 1700/2017 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	83,11	83,11	5	20%	16,62
2	Escada extensível em alumínio com 6,0m estendida	1	249,33	249,33	5	20%	49,86
3	Lâminas para reposição estilete 18mm, cartela com 10 peças	2	4,16	8,32	5	20%	1,66
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	415,54	415,54	5	20%	83,10
5	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	178,09	178,09	5	20%	35,61
6	Suporte para serra copo de 14mm a 30mm, com broca piloto, <b>compatível com itens 5 e 7</b> . Marca de referência Vonder ou equivalente.	1	29,68	29,68	5	20%	5,93
7	Serra copo 29mm bi-metal. Marca de referência Starrett ou equivalente	2	35,62	71,24	5	20%	14,24
8	Broca SDS Plus D14 100mm	2	17,81	35,62	5	20%	7,12
9	Broca SDS Plus D8 160mm	2	5,94	11,88	5	20%	2,37
10	Testador de cabo de rede Cat6 RJ45 USB. Modelo de referência WT-4065 ou equivalente	1	59,36	59,36	5	20%	11,87
11	Serrote para Drywall e Gesso, tipo faca.	2	11,87	23,74	5	20%	4,74
12	Ferro de solda, 30W, 220V.	2	11,87	23,74	5	20%	4,74
13	Martelo unha 27mm, com cabeça em aço especial e cabo em madeira envernizada e fixado com epóxi.	2	10,69	21,38	5	20%	4,27
14	Nível de mão.	2	8,31	16,62	5	20%	3,32
15	Alicate rebitador profissional, com 4 bicos, para rebites (pop).	2	14,25	28,50	5	20%	5,70
<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	219,64	219,64	5	20%	43,92
<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	83,11	249,33	5	20%	49,86
18	Alicate "punch down" de inserção para RJ-45 fêmea - modelo HT3140	3	23,75	71,25	5	20%	14,25
19	Alicate de bico chato longo, 6".	3	13,06	39,18	5	20%	7,83
20	Alicate de corte, 6".	3	14,25	42,75	5	20%	8,55
21	Alicate de crimpagem para RJ-45 macho, com lâmina de corte, decapagem e encaixe para conector RJ-45	3	47,49	142,47	5	20%	28,49
22	Alicate desencapador (descascador) de fios automático. Marca de referência Tramontina 44051 ou equivalente	3	53,43	160,29	5	20%	32,05
23	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm <sup>2</sup>	3	16,62	49,86	5	20%	9,97
24	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	3	14,25	42,75	5	20%	8,55
25	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	3	53,43	160,29	5	20%	32,05
26	Chave de teste, 80 a 250V.	3	7,72	23,16	5	20%	4,63
27	Cinto para electricista com 2 (dois) bolsos porta-ferramentas.	3	17,81	53,43	5	20%	10,68
28	Detector/Identificador de sequência de fase (tipo caneta).	3	41,55	124,65	5	20%	24,93
29	Estilete, com lâmina de 18mm.	3	5,94	17,82	5	20%	3,56

30	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	3	16,62	49,86	5	20%	9,97
31	Jogo de chave canhão 9 peças	3	41,55	124,65	5	20%	24,93
32	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	3	29,68	89,04	5	20%	17,80
33	Kit localizador e testador de cabos. Marca de referência Multitoc TX-1500	3	53,43	160,29	5	20%	32,05
34	Lanterna de mão, led, 150 lúmens, recarregável, bivolt.	3	14,25	42,75	5	20%	8,55
35	Lima chata bastarda 6", com cabo.	3	8,31	24,93	5	20%	4,98
36	Lima para motosserra 7/32x8", com cabo	3	9,50	28,50	5	20%	5,70
37	Trena Métrica, 10m, 25mm.	3	9,50	28,50	5	20%	5,70
<b>POSTO DE HIDRÁULICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
38	Alicate bomba d'água 12 com regulagem por canaleta	1	17,81	17,81	5	20%	3,56
39	Alicate de bico meia cana com cortador de 6"	1	19,00	19,00	5	20%	3,80
40	Alicate de pressão 10"	1	9,50	9,50	5	20%	1,90
41	Alicate universal de 8" cromado	1	16,62	16,62	5	20%	3,32
42	Arco de serra, 12"	1	14,25	14,25	5	20%	2,85
43	Caixa de ferramentas sanfonada com 3 gavetas e cadeado, 40cm	1	22,56	22,56	5	20%	4,51
44	Chave de fenda 1/4" x 1.1/2"	1	2,37	2,37	5	20%	0,47
45	Chave de fenda 5/16" x 8"	1	4,75	4,75	5	20%	0,95
46	Chave inglesa nº 8	1	13,06	13,06	5	20%	2,61
47	Chave philips 1/4" x 6"	1	3,56	3,56	5	20%	0,71
48	Chave philips 5/16" x 6"	1	4,75	4,75	5	20%	0,95
49	Chaves para tubos nº 12 tipo grifo	1	32,06	32,06	5	20%	6,41
50	Chaves para tubos nº 14 tipo grifo	1	35,62	35,62	5	20%	7,12
51	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,00	19,00	5	20%	3,80
52	Martelo tipo bola 200 gramas	1	7,12	7,12	5	20%	1,42
53	Prumo de centro de 200g	1	10,69	10,69	5	20%	2,13
54	Prumo de face nº 05	1	5,94	5,94	5	20%	1,18
55	Trena de aço de 5m	1	3,56	3,56	5	20%	0,71
<b>POSTO DE AR CONDICIONADO - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
56	Alicate de bico chato longo, 6"	1	13,06	13,06	5	20%	2,61
57	Alicate de corte, 6"	1	15,43	15,43	5	20%	3,08
58	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm <sup>2</sup>	1	16,62	16,62	5	20%	3,32
59	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	53,43	53,43	5	20%	10,68
60	Bomba de vácuo 7 cfm duplo estágio	1	296,82	296,82	5	20%	59,36
61	Chave inglesa nº 8	2	13,06	26,12	5	20%	5,22
62	Conjunto Manifold para R22	1	51,05	51,05	5	20%	10,21
63	Conjunto Manifold para R410A	1	66,49	66,49	5	20%	13,29
64	Defletor protetor de chama para turbo torch	1	9,50	9,50	5	20%	1,90
65	Detector de vazamentos eletrônico. Marca de referência Minipa MGR-1000 ou equivalente	1	112,79	112,79	5	20%	22,55
66	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,00	19,00	5	20%	3,80
67	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	28,49	28,49	5	20%	5,69
68	Kit flangeador com alargador, chave catraca e corta tubos, 11 peças. Marca de referência Vonder 35.59.007.000 ou equivalente	1	138,91	138,91	5	20%	27,78
69	Maçarico Turbo Torch	1	100,92	100,92	5	20%	20,18
70	Multímetro digital com sensor de temperatura. Marca de referência Minipa ET1400 ou equivalente	1	32,06	32,06	5	20%	6,41
71	Vacuômetro	1	77,17	77,17	5	20%	15,43
<b>POSTO DE MARCENARIA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
72	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm <sup>2</sup>	1	16,62	16,62	5	20%	3,32
73	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	2	14,25	28,50	5	20%	5,70
74	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	60,55	60,55	5	20%	12,11
75	Kit broca SDS Plus - mínimo 5, 6 e 8mm (conjunto)	3	22,56	67,68	5	20%	13,53
76	Broca para dobradiça 35mm	1	27,31	27,31	5	20%	5,46

77	Coladeira portátil para topos de MDF. Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	213,71	213,71	5	20%	42,74
78	Coladeira portátil para fita de borda modelo 4 fitas (22, 35, 45 e 64mm). Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	569,89	569,89	5	20%	113,97
79	Disco de serra widea para MDF 10 250 mm 80 dentes trapezoidal	1	117,54	117,54	5	20%	23,50
80	Esquadro para carpinteiro em alumínio com gabarito para 45° e 90°	1	19,00	19,00	5	20%	3,80
81	Estilete, com lâmina de 18mm.	1	5,94	5,94	5	20%	1,18
82	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	227,96	227,96	5	20%	45,59
83	Furadeira e parafusadeira de impacto à bateria. Marca de referência Dewalt DCd785c2 20V ou equivalente	1	415,54	415,54	5	20%	83,10
84	Furadeira e parafusadeira elétrica com fio. Marca de referência Bosch GSR 7-14E ou equivalente	1	97,36	97,36	5	20%	19,47
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	17,81	17,81	5	20%	3,56
86	Jogo de brocas aço rápido, 29 peças. Marca de referência Rocast ou equivalente	1	83,11	83,11	5	20%	16,62
87	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	1	14,25	14,25	5	20%	2,85
88	Jogo de chave combinada 6 a 32mm, com 15 peças.	1	78,36	78,36	5	20%	15,67
89	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	28,49	28,49	5	20%	5,69
90	Jogo de formões grandes, cabo de madeira, mínimo 4 peças	1	11,87	11,87	5	20%	2,37
91	Jogo de fresas para tupia manual 24 peças	1	116,35	116,35	5	20%	23,27
92	Jogo de lâminas largas para plaina elétrica. Marca de referência Dewalt DW6655 ou equivalente	3	36,81	110,43	5	20%	22,08
93	Jogo de lâminas para serra tico tico 10 peças	2	14,25	28,50	5	20%	5,70
94	Jogo de serra copo com 11 peças. Marca de referência Bosch ou equivalente	1	47,49	47,49	5	20%	9,49
95	Jogo de soquetes 24 peças. Marca de referência Belzer 204400br	1	111,60	111,60	5	20%	22,32
96	Kit bits, com 37 peças, Fenda/Phillips.	1	34,43	34,43	5	20%	6,88
97	Lima chata 8"	5	3,56	17,80	5	20%	3,56
98	Lixadeira de cinta. Marca de referência Black Decker DS 321-220 ou equivalente	1	178,09	178,09	5	20%	35,61
99	Lixadeira orbital. Marca de referência Bosch GEX 125-1 AE ou equivalente	1	142,47	142,47	5	20%	28,49
100	Martelo de unha 18mm	1	4,75	4,75	5	20%	0,95
101	Nível de alumínio 12"	1	8,31	8,31	5	20%	1,66
102	Pistola aplicadora de alta pressão. Marca de referência Vonder ou equivalente	2	9,50	19,00	5	20%	3,80
103	Plaina elétrica. Marca de referência Dewalt D26676 ou equivalente	1	213,71	213,71	5	20%	42,74
104	Prumo de face nº 05	1	5,94	5,94	5	20%	1,18
105	Riscador de fórmica	1	7,12	7,12	5	20%	1,42
106	Serra 1/2 esquadria 10" 1500 W. Marca de referência Makita MLS100 ou equivalente	1	356,18	356,18	5	20%	71,23
107	Serra circular de bancada 10" 1800W 220V. Marca de referência Vonder SCV1800 ou equivalente	1	296,82	296,82	5	20%	59,36
108	Serra tico-tico GST 75 BE Bosch ou equivalente	1	142,47	142,47	5	20%	28,49
109	Trena de aço de 5m	1	3,56	3,56	5	20%	0,71
110	Tupia manual. Marca de referência Dewalt DWP611PK ou equivalente	1	534,27	534,27	5	20%	106,85

ANEXO "A-IV" DA APOSTILA N. 08 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).

**MÓDULO 4 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS**

Item	Título	RAT AJUSTADO 0,5% A 6%
		Empresa
<b>SUBMÓDULO 4.1 Encargos Previdenciários e FGTS</b>		
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	<b>R A T (1%, 2% ou 3%) * F A P (0,5 a 2,0)</b>	<b>2,8728</b>
H	SEBRAE	0,6000
<b>SUBMÓDULO 4.1 - Total</b>		<b>36,6728</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias</b>		
A	13º Salário	8,3333
B	Adicional de Férias	2,7777
C	Incidência SM 4.1	4,0747
<b>SUBMÓDULO 4.2 - Total</b>		<b>15,1857</b>
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Afastamento Maternidade</b>		
A	Afastamento Maternidade	0,0280
B	Incidência SM 4.1	0,0102
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Total</b>		<b>0,0382</b>
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Provisão para Rescisão</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Total</b>		<b>0,3211</b>
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Total</b>		<b>12,2175</b>
<b>4.6 - Multa de FGTS e Contribuição Social</b>		
A	Remuneração	3,6000
B	Férias + Adicional de Férias	0,3999
C	13º Salário	0,2999
<b>SUBMÓDULO 4.6 - Total</b>		<b>4,2998</b>
<b>Total</b>		<b>68,7351</b>

**MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

**VIDE ANEXO "A-V" - PLANILHA DE BDI**

ANEXO "A-V" DA APOSTILA N. 08 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			MATERIAIS			EQUIPAMENTOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	TRIBUTOS (T)	3,65%
2	LUCRO (L)	5,00%	2	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,23%	01.1	Cofins	3,00%
3	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,50%	3	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,77%	01.2	PIS	0,65%
4	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,00%	03.1	Seguro+Garantia	0,80%	01.3	CPRB	0,00%
04.1	Seguro+Garantia	0,35%	03.2	Risco	0,97%	<b>BDI (%): 3,79%</b>		
04.2	Risco	0,65%	4	TRIBUTOS (T)	3,65%			
5	TRIBUTOS (T)	5,65%	04.1	Cofins	3,00%			
05.1	Cofins	3,00%	04.2	PIS	0,65%			
05.2	PIS	0,65%	04.3	CPRB	0,00%			
05.3	ISS	2,00%	<b>BDI (%): 11,13%</b>					
05.4	CPRB	0,00%						
<b>BDI (%): 17,44%</b>								

**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, Cofins, ISS e CPRB)

**ANEXO "A-VI" DA APOSTILA N. 08 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).**

<b>TOTAL DE HORAS ANUAL - CARGA HORÁRIA 44 H</b>						
	<b>Dias da Semana</b>					<b>Segunda a Sexta</b>
	<b>Nº de Segundas a Quintas</b>	<b>Nº de Sextas</b>	<b>Nº de Sábados</b>	<b>Nº de Domingos e Feriados</b>	<b>Nº de Feriados Forenses</b>	<b>44 horas semanais *</b>
15/jun/22	9	2	2	3	0	97
jul/22	16	5	5	5	0	184
ago/22	18	4	4	4	1	194
set/22	16	5	4	5	0	184
out/22	15	4	5	6	0	167
nov/22	15	4	4	6	1	167
dez/22	16	5	5	4	0	184
jan/23	18	4	4	5	0	194
fev/23	14	4	4	5	1	154
mar/23	18	5	4	4	0	202
abr/23	14	2	5	7	2	142
mai/23	18	4	4	5	0	194
14/jun/23	7	2	2	3	0	79
<b>Total de horas anuais</b>						<b>2142</b>

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

**ANEXO "A-VII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**Orçamento de serviços de manutenção especializada**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade de medida</b>	<b>Mensal</b>	<b>Anual</b>
1	Manutenção integral dos elevadores do Edifício Premium	12	mês	2.374,54	28.494,48
2	Manutenção dos chillers e do sistema de automação da climatização do Edifício Premium	12	mês	2.968,17	35.618,04
3	Tratamento preventivo mensal da água de condensação dos sistemas das Torres E e F do Edifício Premium	12	mês	415,54	4.986,48
4	Manutenção mensal dos Nobreaks e Grupos Geradores do Edifício Premium	12	mês	2.991,92	35.903,04
5	Manutenção mensal dos Sistemas de Controle de Acesso e CFTV do Edifício Premium	12	mês	593,63	7.123,56
6	Manutenção mensal do Sistema Fotovoltaico do Edifício Premium	12	mês	356,18	4.274,16
7	Manutenção mensal do Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio do <b>Bloco B</b> da 514N e do Edifício Premium	12	mês	1.127,91	13.534,92
<b>T O T A L C O M B D I</b>				10.827,89	R\$ 129.934,68

**ANEXO "A-VIII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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	593,63	593,63
2	Análise termográfica semestral dos quadros elétricos	2	semestre	1.009,18	2.018,36
3	Análise da qualidade do ar interior	2	semestre	653,00	1.306,00
4	Substituição de baterias do no-break	160	unidade	346,68	55.468,80
5	Serviço de reabastecimento do tanque dos geradores <sup>1</sup>	3	quadrimestre	1.009,18	3.027,54
6	<b>Estimativa materiais e peças (vide Anexo G)<sup>2, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
7	<b>Estimativa serviços eventuais de engenharia (vide Anexo F)<sup>3, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
<b>TOTAL ESTIMADO ANUAL COM BDI</b>					<b>R\$ 282.414,33</b>

**Observações:**

- 1 O serviço será utilizado somente quando houver necessidade, sendo que a quantidade de óleo diesel efetivamente utilizada será remunerada pelo item 6 deste Anexo.
- 2 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.
- 3 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.
- 4 **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" DA APOSTILA N. 08 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).**

**MANUTENÇÃO PREDIAL**

**PLANILHA RESUMO (LUCRO PRESUMIDO) - VIGENTE A PARTIR DE 1º/05/2023 ATÉ 24/05/2023 (COM REPACTUAÇÃO E SEM REAJUSTE)**

Posto de Trabalho	Carga horária semanal	Qtde de Postos	MOD1 Remuneração	MOD2 Benefícios	MOD3 Insumos	MOD4	MOD5	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
						Encargos	BDI					
ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h	44	1	10.302,00	630,00	0,59	7.081,09	3.141,58	21.155,26	253.863,12	118,5169	21.155,26	253.863,12
SUPERVISÃO - 44h	44	1	3.839,03	815,22	26,07	2.638,76	1.276,44	8.595,52	103.146,24	48,1542	8.595,52	103.146,24
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44	1	2.568,26	815,22	15,98	1.765,30	900,73	6.065,49	72.785,88	33,9803	6.065,49	72.785,88
ELETROMECÂNICA - 44h	44	1	2.568,26	815,22	26,05	1.765,30	902,49	6.077,32	72.927,84	34,0466	6.077,32	72.927,84
AR CONDICIONADO - 44h	44	1	2.568,26	815,22	57,09	1.765,30	907,90	6.113,77	73.365,24	34,2508	6.113,77	73.365,24
ELÉTRICA - 44h	44	3	3.071,60	815,22	36,60	2.111,27	1.052,44	7.087,13	85.045,56	39,7038	21.261,39	255.136,68
HIDRÁULICA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	34,94	1.624,05	843,56	5.680,54	68.166,48	31,8238	5.680,54	68.166,48
MARCEARIA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	115,61	1.624,05	857,63	5.775,28	69.303,36	32,3545	5.775,28	69.303,36
APOIO GERAL - 44h	44	3	1.600,36	815,22	18,85	1.100,01	616,40	4.150,84	49.810,08	23,2540	12.452,52	149.430,24
<b>Total de Postos de Trabalho</b>		13									93.177,09	1.118.125,08
I - Valor estimado para HORA SUPLEMENTAR <sup>2</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante												55.906,25
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
<b>Subtotal 1 - Mão de Obra Residente<sup>4</sup></b>												1.174.031,33
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	129.934,68
									12	mês	10.827,89	
<b>Subtotal 2 - Serviços Especializados</b>												129.934,68
V - Fornecimento de materiais, peças e serviços eventuais de engenharia sob demanda (anual)												282.414,33
<b>Subtotal 3 - Materiais, peças e serviços eventuais</b>												282.414,33
<b>TOTAL - Somatório Subtotal 1, 2 e 3</b>												1.586.380,34

**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 2022 a 14 de junho de 2023, conforme Anexo "A-VI" deste Contrato.
- 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 **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 Contrato

**ANEXO "B-I" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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	10.302,00	0,00	0,00	0,00	10.302,00
SUPERVISÃO - 44h	44h	3.839,03	0,00	0,00	0,00	3.839,03
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELETROMECAÂNICA - 44H	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
AR CONDICIONADO - 44h	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELÉTRICA - 44h	44h	2.362,77	0,00	708,83	0,00	3.071,60
HIDRÁULICA - 44h	44h	2.362,77	0,00	0,00	0,00	2.362,77
MARCENARIA - 44h	44h	2.362,77	0,00	0,00	0,00	2.362,77
APOIO GERAL - 44h	44h	1.600,36	0,00	0,00	0,00	1.600,36

**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	27,82	584,22	815,22
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
ELETROMECAÂNICA - 44H	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
AR CONDICIONADO - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
ELÉTRICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
HIDRÁULICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
MARCENARIA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
APOIO GERAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22

POSTO DE TRABALHO	Uniforme	EPis		Ferramentas		Total Módulo 3
		Comuns	Específicos	Comuns	Específicas	
ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h	-	0,62	-	-	-	0,62
SUPERVISÃO - 44h	24,62	0,62	-	1,81	-	27,05
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	14,16	0,62	-	1,81	-	16,59
ELETROMECAÂNICA - 44H	14,16	0,62	6,64	1,81	3,80	27,03
AR CONDICIONADO - 44h	14,16	0,62	24,35	1,81	18,28	59,22
ELÉTRICA - 44h	14,16	0,62	11,44	1,81	9,94	37,97
HIDRÁULICA - 44h	14,16	0,62	15,48	1,81	4,18	36,25
MARCENARIA - 44h	14,16	0,62	25,84	1,81	77,43	119,86
APOIO GERAL - 44h	14,16	0,62	2,98	1,81	-	19,57

**ANEXO "B-II" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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	18,47	73,88
Calça jeans azul marinho, estilo tradicional, sem componentes metálicos	4	24,01	96,04
<b>UNIFORME SUPERVISÃO</b>			
Colete two way cor cinza com 3 bolsos embutidos e zíper invisível	4	39,40	157,60
Calça social two way cor cinza com cós alto	4	34,47	137,88
<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	1,85	1,85
Capacete de segurança aba frontal, com suspensão de polietileno sem jugular	1	5,54	5,54
<b>EPIs ELETROMECÂNICA</b>			
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	1	8,62	8,62
Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,17	29,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,62	8,62
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,77	14,77
<b>EPIs ELÉTRICA</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	48,02	48,02
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,62	8,62
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	73,87	73,87
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	6,77	6,77
<b>EPIs HIDRÁULICA</b>			
Par de luvas de látex, espessura mínima 0,62mm. Marca de referência Mucambo, Promat ou equivalente	2	2,83	5,66
Par de luvas de PVC cano longo, mínimo 56 cm. Marca de referência Indacol, Promat ou equivalente	2	8,62	17,24
Protetor facial em policarbonato de 8" ou 20 cm. Marca de referência: Novel	2	14,77	29,54
Respirador descartável de meia peça facial, com nível de proteção PFF2	2	1,11	2,22
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	88,65	88,65
Par de botas de PVC pretas, cano médio, sem forro	1	15,39	15,39
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Avental impermeável 1,20x0,70m	1	8,62	8,62
<b>EPIs AR CONDICIONADO</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	48,02	48,02
Par de luvas de segurança com palma pigmentada	1	2,22	2,22
Par de luvas para solda	1	20,31	20,31
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	73,87	73,87
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,62	8,62
Talabarte de segurança, 2 mosquetões trava dupla *53* mm de abertura, com absorvedor de energia	1	61,56	61,56
Trava quedas em aço para corda de 12mm, extensor de 25 x 300mm, com mosquetão tipo gancho trava dupla	1	55,40	55,40
Cinturão de segurança tipo paraquedista, fivela em aço, ajuste no suspensório, cintura e pernas	1	22,16	22,16
<b>EPIs MARCENARIA</b>			
Par de luvas em neoprene com 3 dedos vazados. Marca de referência: Irwin ou equivalente	2	49,25	98,50
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,62	17,24
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,77	14,77
Protetor facial em policarbonato incolor plano com coroa e carneira de plástico	1	8,62	8,62
Máscara para poeira - descartável	100	0,98	98,00

Máscara com carvão ativado. Marca de referência 3M modelo 8713 ou equivalente	3	5,54	16,62
Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,17	29,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,62	8,62
<b>EPIS APOIO GERAL</b>			
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,62	17,24
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47

**ANEXO "B-III" DA APOSTILA N. 08 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).**

FERRAMENTAS (LISTA NÃO EXAUSTIVA)					IN RFB Nº 1700/2017 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	86,18	86,18	5	20%	17,23
2	Escada extensível em alumínio com 6,0m estendida	1	258,55	258,55	5	20%	51,71
3	Lâminas para reposição estilete 18mm, cartela com 10 peças	2	4,31	8,62	5	20%	1,72
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	430,92	430,92	5	20%	86,18
5	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	184,68	184,68	5	20%	36,93
6	Suporte para serra copo de 14mm a 30mm, com broca piloto, <b>compatível com itens 5 e 7</b> . Marca de referência Vonder ou equivalente.	1	30,78	30,78	5	20%	6,15
7	Serra copo 29mm bi-metal. Marca de referência Starrett ou equivalente	2	36,94	73,88	5	20%	14,77
8	Broca SDS Plus D14 100mm	2	18,47	36,94	5	20%	7,38
9	Broca SDS Plus D8 160mm	2	6,16	12,32	5	20%	2,46
10	Testador de cabo de rede Cat6 RJ45 USB. Modelo de referência WT-4065 ou equivalente	1	61,56	61,56	5	20%	12,31
11	Serrote para Drywall e Gesso, tipo faca.	2	12,31	24,62	5	20%	4,92
12	Ferro de solda, 30W, 220V.	2	12,31	24,62	5	20%	4,92
13	Martelo unha 27mm, com cabeça em aço especial e cabo em madeira envernizada e fixado com epóxi.	2	11,08	22,16	5	20%	4,43
14	Nível de mão.	2	8,62	17,24	5	20%	3,44
15	Alicate rebitor profissional, com 4 bicos, para rebites (pop).	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
<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	227,77	227,77	5	20%	45,55
<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	86,18	258,54	5	20%	51,70
18	Alicate "punch down" de inserção para RJ-45 fêmea - modelo HT3140	3	24,62	73,86	5	20%	14,77
19	Alicate de bico chato longo, 6".	3	13,54	40,62	5	20%	8,12
20	Alicate de corte, 6".	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
21	Alicate de crimpagem para RJ-45 macho, com lâmina de corte, decapagem e encaixe para conector RJ-45	3	49,25	147,75	5	20%	29,55
22	Alicate desencapador (descascador) de fios automático. Marca de referência Tramontina 44051 ou equivalente	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
23	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2	3	17,24	51,72	5	20%	10,34
24	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
25	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
26	Chave de teste, 80 a 250V.	3	8,00	24,00	5	20%	4,80
27	Cinto para eletricista com 2 (dois) bolsos porta-ferramentas.	3	18,47	55,41	5	20%	11,08
28	Detector/Identificador de sequência de fase (tipo caneta).	3	43,09	129,27	5	20%	25,85
29	Estilete, com lâmina de 18mm.	3	6,16	18,48	5	20%	3,69
30	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	3	17,24	51,72	5	20%	10,34
31	Jogo de chave canhão 9 peças	3	43,09	129,27	5	20%	25,85

32	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	3	30,78	92,34	5	20%	18,46
33	Kit localizador e testador de cabos. Marca de referência Multitoc TX-1500	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
34	Lanterna de mão, led, 150 lúmens, recarregável, bivolt.	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
35	Lima chata bastarda 6", com cabo.	3	8,62	25,86	5	20%	5,17
36	Lima para motosserra 7/32x8", com cabo	3	9,85	29,55	5	20%	5,91
37	Trena Métrica, 10m, 25mm.	3	9,85	29,55	5	20%	5,91
<b>POSTO DE HIDRÁULICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
38	Alicate bomba d'água 12 com regulagem por canaleta	1	18,47	18,47	5	20%	3,69
39	Alicate de bico meia cana com cortador de 6"	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
40	Alicate de pressão 10"	1	9,85	9,85	5	20%	1,97
41	Alicate universal de 8" cromado	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
42	Arco de serra, 12"	1	14,77	14,77	5	20%	2,95
43	Caixa de ferramentas sanfonada com 3 gavetas e cadeado, 40cm	1	23,39	23,39	5	20%	4,67
44	Chave de fenda 1/4" x 1.1/2"	1	2,46	2,46	5	20%	0,49
45	Chave de fenda 5/16" x 8"	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
46	Chave inglesa nº 8	1	13,54	13,54	5	20%	2,70
47	Chave philips 1/4" x 6"	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
48	Chave philips 5/16" x 6"	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
49	Chaves para tubos nº 12 tipo grifo	1	33,24	33,24	5	20%	6,64
50	Chaves para tubos nº 14 tipo grifo	1	36,94	36,94	5	20%	7,38
51	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
52	Martelo tipo bola 200 gramas	1	7,39	7,39	5	20%	1,47
53	Prumo de centro de 200g	1	11,08	11,08	5	20%	2,21
54	Prumo de face nº 05	1	6,16	6,16	5	20%	1,23
55	Trena de aço de 5m	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
<b>POSTO DE AR CONDICIONADO - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
56	Alicate de bico chato longo, 6".	1	13,54	13,54	5	20%	2,70
57	Alicate de corte, 6".	1	16,01	16,01	5	20%	3,20
58	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
59	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	55,40	55,40	5	20%	11,08
60	Bomba de vácuo 7 cfm duplo estágio	1	307,80	307,80	5	20%	61,56
61	Chave inglesa nº 8	2	13,54	27,08	5	20%	5,41
62	Conjunto Manifold para R22	1	52,94	52,94	5	20%	10,58
63	Conjunto Manifold para R410A	1	68,95	68,95	5	20%	13,79
64	Defletor protetor de chama para turbo torch	1	9,85	9,85	5	20%	1,97
65	Detector de vazamentos eletrônico. Marca de referência Minipa MGR-1000 ou equivalente	1	116,96	116,96	5	20%	23,39
66	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
67	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	29,55	29,55	5	20%	5,91
68	Kit flangeador com alargador, chave catraca e corta tubos, 11 peças. Marca de referência Vonder 35.59.007.000 ou equivalente	1	144,05	144,05	5	20%	28,81
69	Maçarico Turbo Torch	1	104,65	104,65	5	20%	20,93
70	Multímetro digital com sensor de temperatura. Marca de referência Minipa ET1400 ou equivalente	1	33,24	33,24	5	20%	6,64
71	Vacuômetro	1	80,03	80,03	5	20%	16,00
<b>POSTO DE MARCENARIA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
72	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
73	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
74	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	62,79	62,79	5	20%	12,55
75	Kit broca SDS Plus - mínimo 5, 6 e 8mm (conjunto)	3	23,39	70,17	5	20%	14,03
76	Broca para dobradiça 35mm	1	28,32	28,32	5	20%	5,66
77	Coladeira portátil para topos de MDF. Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	221,62	221,62	5	20%	44,32
78	Coladeira portátil para fita de borda modelo 4 fitas (22, 35, 45 e 64mm). Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	590,97	590,97	5	20%	118,19
79	Disco de serra widea para MDF 10 250 mm 80 dentes trapezoidal	1	121,89	121,89	5	20%	24,37
80	Esquadro para carpinteiro em alumínio com gabarito para 45° e 90°	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
81	Estilete, com lâmina de 18mm.	1	6,16	6,16	5	20%	1,23

82	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	236,39	236,39	5	20%	47,27
83	Furadeira e parafusadeira de impacto à bateria. Marca de referência Dewalt DCd785c2 20V ou equivalente	1	430,92	430,92	5	20%	86,18
84	Furadeira e parafusadeira elétrica com fio. Marca de referência Bosch GSR 7-14E ou equivalente	1	100,96	100,96	5	20%	20,19
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	18,47	18,47	5	20%	3,69
86	Jogo de brocas aço rápido, 29 peças. Marca de referência Rocast ou equivalente	1	86,18	86,18	5	20%	17,23
87	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	1	14,77	14,77	5	20%	2,95
88	Jogo de chave combinada 6 a 32mm, com 15 peças.	1	81,26	81,26	5	20%	16,25
89	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	29,55	29,55	5	20%	5,91
90	Jogo de formões grandes, cabo de madeira, mínimo 4 peças	1	12,31	12,31	5	20%	2,46
91	Jogo de fresas para tupia manual 24 peças	1	120,66	120,66	5	20%	24,13
92	Jogo de lâminas largas para plaina elétrica. Marca de referência Dewalt DW6655 ou equivalente	3	38,17	114,51	5	20%	22,90
93	Jogo de lâminas para serra tico tico 10 peças	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
94	Jogo de serra copo com 11 peças. Marca de referência Bosch ou equivalente	1	49,25	49,25	5	20%	9,85
95	Jogo de soquetes 24 peças. Marca de referência Belzer 204400br	1	115,73	115,73	5	20%	23,14
96	Kit bits, com 37 peças, Fenda/Phillips.	1	35,70	35,70	5	20%	7,14
97	Lima chata 8"	5	3,69	18,45	5	20%	3,69
98	Lixadeira de cinta. Marca de referência Black Decker DS 321-220 ou equivalente	1	184,68	184,68	5	20%	36,93
99	Lixadeira orbital. Marca de referência Bosch GEX 125-1 AE ou equivalente	1	147,74	147,74	5	20%	29,54
100	Martelo de unha 18mm	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
101	Nível de alumínio 12"	1	8,62	8,62	5	20%	1,72
102	Pistola aplicadora de alta pressão. Marca de referência Vonder ou equivalente	2	9,85	19,70	5	20%	3,94
103	Plaina elétrica. Marca de referência Dewalt D26676 ou equivalente	1	221,62	221,62	5	20%	44,32
104	Prumo de face nº 05	1	6,16	6,16	5	20%	1,23
105	Riscador de fórmica	1	7,39	7,39	5	20%	1,47
106	Serra 1/2 esquadria 10" 1500 W. Marca de referência Makita MLS100 ou equivalente	1	369,36	369,36	5	20%	73,87
107	Serra circular de bancada 10" 1800W 220V. Marca de referência Vonder SCV1800 ou equivalente	1	307,80	307,80	5	20%	61,56
108	Serra tico-tico GST 75 BE Bosch ou equivalente	1	147,74	147,74	5	20%	29,54
109	Trena de aço de 5m	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
110	Tupia manual. Marca de referência Dewalt DWP611PK ou equivalente	1	554,04	554,04	5	20%	110,80

ANEXO "B-IV" DA APOSTILA N. 08 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).

**MÓDULO 4 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS**

Item	Título	RAT AJUSTADO 0,5% A 6%
		Empresa
<b>SUBMÓDULO 4.1 Encargos Previdenciários e FGTS</b>		
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
<b>G</b>	<b>R A T (1%, 2% ou 3%) * F A P (0,5 a 2,0)</b>	<b>2,8728</b>
H	SEBRAE	0,6000
<b>SUBMÓDULO 4.1 - Total</b>		<b>36,6728</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias</b>		
A	13º Salário	8,3333
B	Adicional de Férias	2,7777
C	Incidência SM 4.1	4,0747
<b>SUBMÓDULO 4.2 - Total</b>		<b>15,1857</b>
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Afastamento Maternidade</b>		
A	Afastamento Maternidade	0,0280
B	Incidência SM 4.1	0,0102
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Total</b>		<b>0,0382</b>
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Provisão para Rescisão</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Total</b>		<b>0,3211</b>
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Total</b>		<b>12,2175</b>
<b>4.6 - Multa de FGTS e Contribuição Social</b>		
A	Remuneração	3,6000
B	Férias + Adicional de Férias	0,3999
C	13º Salário	0,2999
<b>SUBMÓDULO 4.6 - Total</b>		<b>4,2998</b>
<b>Total</b>		<b>68,7351</b>

**MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

**VIDE ANEXO "B-V" - PLANILHA DE BDI**

ANEXO "B-V" DA APOSTILA N. 08 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			MATERIAIS			EQUIPAMENTOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	TRIBUTOS (T)	3,65%
2	LUCRO (L)	5,00%	2	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,23%	01.1	Cofins	3,00%
3	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,50%	3	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,77%	01.2	PIS	0,65%
4	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,00%	03.1	Seguro+Garantia	0,80%	01.3	CPRB	0,00%
04.1	Seguro+Garantia	0,35%	03.2	Risco	0,97%	<b>BDI (%): 3,79%</b>		
04.2	Risco	0,65%	4	TRIBUTOS (T)	3,65%			
5	TRIBUTOS (T)	5,65%	04.1	Cofins	3,00%			
05.1	Cofins	3,00%	04.2	PIS	0,65%			
05.2	PIS	0,65%	04.3	CPRB	0,00%			
05.3	ISS	2,00%	<b>BDI (%): 11,13%</b>					
05.4	CPRB	0,00%						
<b>BDI (%): 17,44%</b>								

**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, Cofins, ISS e CPRB)

**ANEXO "B-VI" DA APOSTILA N. 08 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).**

<b>TOTAL DE HORAS ANUAL - CARGA HORÁRIA 44 H</b>						
	<b>Dias da Semana</b>					<b>Segunda a Sexta</b>
	<b>Nº de Segundas a Quintas</b>	<b>Nº de Sextas</b>	<b>Nº de Sábados</b>	<b>Nº de Domingos e Feriados</b>	<b>Nº de Feriados Forenses</b>	<b>44 horas semanais *</b>
15/jun/22	9	2	2	3	0	97
jul/22	16	5	5	5	0	184
ago/22	18	4	4	4	1	194
set/22	16	5	4	5	0	184
out/22	15	4	5	6	0	167
nov/22	15	4	4	6	1	167
dez/22	16	5	5	4	0	184
jan/23	18	4	4	5	0	194
fev/23	14	4	4	5	1	154
mar/23	18	5	4	4	0	202
abr/23	14	2	5	7	2	142
mai/23	18	4	4	5	0	194
14/jun/23	7	2	2	3	0	79
<b>Total de horas anuais</b>						<b>2142</b>

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

**ANEXO "B-VII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**Orçamento de serviços de manutenção especializada**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade de medida</b>	<b>Mensal</b>	<b>Anual</b>
1	Manutenção integral dos elevadores do Edifício Premium	12	mês	2.462,40	29.548,80
2	Manutenção dos chillers e do sistema de automação da climatização do Edifício Premium	12	mês	3.077,99	36.935,88
3	Tratamento preventivo mensal da água de condensação dos sistemas das Torres E e F do Edifício Premium	12	mês	430,92	5.171,04
4	Manutenção mensal dos Nobreaks e Grupos Geradores do Edifício Premium	12	mês	3.102,62	37.231,44
5	Manutenção mensal dos Sistemas de Controle de Acesso e CFTV do Edifício Premium	12	mês	615,60	7.387,20
6	Manutenção mensal do Sistema Fotovoltaico do Edifício Premium	12	mês	369,36	4.432,32
7	Manutenção mensal do Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio do <b>Bloco B</b> da 514N e do Edifício Premium	12	mês	1.169,64	14.035,68
<b>TOTAL COM BDI</b>				11.228,53	R\$ 134.742,36

**ANEXO "B-VIII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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	615,60	615,60
2	Análise termográfica semestral dos quadros elétricos	2	semestre	1.046,52	2.093,04
3	Análise da qualidade do ar interior	2	semestre	677,16	1.354,32
4	Substituição de baterias do no-break	160	unidade	359,51	57.521,60
5	Serviço de reabastecimento do tanque dos geradores <sup>1</sup>	3	quadrimestre	1.046,52	3.139,56
6	<b>Estimativa materiais e peças (vide Anexo G)<sup>2, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
7	<b>Estimativa serviços eventuais de engenharia (vide Anexo F)<sup>3, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
<b>TOTAL ESTIMADO ANUAL COM BDI</b>					<b>R\$ 284.724,12</b>

**Observações:**

- 1** O serviço será utilizado somente quando houver necessidade, sendo que a quantidade de óleo diesel efetivamente utilizada será remunerada pelo item 6 deste Anexo.
- 2** 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.
- 3** 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.
- 4 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 "B-VIII". (percentual de desconto global da licitação: 26,87772%)

**ANEXO "B-IX" DA APOSTILA N. 08 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).**

**MANUTENÇÃO PREDIAL**

**PLANILHA RESUMO (LUCRO PRESUMIDO) - VIGENTE A PARTIR DE 25/05/2023 ATÉ 14/06/2023 (COM REPACTUAÇÃO E REAJUSTE)**

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	0,62	7.081,09	3.141,59	21.155,30	253.863,60	118,5171	21.155,30	253.863,60
SUPERVISÃO - 44h	44	1	3.839,03	815,22	27,05	2.638,76	1.276,61	8.596,67	103.160,04	48,1606	8.596,67	103.160,04
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44	1	2.568,26	815,22	16,59	1.765,30	900,84	6.066,21	72.794,52	33,9844	6.066,21	72.794,52
ELETROMECÂNICA - 44h	44	1	2.568,26	815,22	27,03	1.765,30	902,66	6.078,47	72.941,64	34,0531	6.078,47	72.941,64
AR CONDICIONADO - 44h	44	1	2.568,26	815,22	59,22	1.765,30	908,27	6.116,27	73.395,24	34,2648	6.116,27	73.395,24
ELÉTRICA - 44h	44	3	3.071,60	815,22	37,97	2.111,27	1.052,68	7.088,74	85.064,88	39,7128	21.266,22	255.194,64
HIDRÁULICA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	36,25	1.624,05	843,79	5.682,08	68.184,96	31,8324	5.682,08	68.184,96
MARcenARIA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	119,86	1.624,05	858,37	5.780,27	69.363,24	32,3825	5.780,27	69.363,24
APOIO GERAL - 44h	44	3	1.600,36	815,22	19,57	1.100,01	616,53	4.151,69	49.820,28	23,2588	12.455,07	149.460,84
<b>Total de Postos de Trabalho</b>		<b>13</b>									<b>93.196,56</b>	<b>1.118.358,72</b>
I - Valor estimado para HORA SUPLEMENTAR <sup>2</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante											55.917,94	
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	
<b>Subtotal 1 - Mão de Obra Residente<sup>4</sup></b>											<b>1.174.276,66</b>	
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	134.742,36
									12	mês	11.228,53	
<b>Subtotal 2 - Serviços Especializados</b>											<b>134.742,36</b>	
V - Fornecimento de materiais, peças e serviços eventuais de engenharia sob demanda (anual)											284.724,12	
<b>Subtotal 3 - Materiais, peças e serviços eventuais</b>											<b>284.724,12</b>	
<b>TOTAL - Somatório Subtotal 1, 2 e 3</b>											<b>1.593.743,14</b>	

**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 2022 a 14 de junho de 2023, conforme Anexo "B-VI" deste Contrato.
- 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 **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 "B - VI" deste Contrato

ANEXO "C-I" DA APOSTILA N. 08 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).

**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	10.302,00	0,00	0,00	0,00	10.302,00
SUPERVISÃO - 44h	44h	3.839,03	0,00	0,00	0,00	3.839,03
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELETROMECAÂNICA - 44H	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
AR CONDICIONADO - 44h	44h	2.568,26	0,00	0,00	0,00	2.568,26
ELÉTRICA - 44h	44h	2.362,77	0,00	708,83	0,00	3.071,60
HIDRÁULICA - 44h	44h	2.362,77	0,00	0,00	0,00	2.362,77
MARCENARIA - 44h	44h	2.362,77	0,00	0,00	0,00	2.362,77
APOIO GERAL - 44h	44h	1.600,36	0,00	0,00	0,00	1.600,36

**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	27,82	584,22	815,22
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
ELETROMECAÂNICA - 44H	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
AR CONDICIONADO - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
ELÉTRICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
HIDRÁULICA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
MARCENARIA - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22
APOIO GERAL - 44h	11,00	21,00	0,00	231,00	27,82	584,22	815,22

**MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS**

POSTO DE TRABALHO	Uniforme	EPIs		Ferramentas		Total Módulo 3
		Comuns	Específicos	Comuns	Específicas	
ENGENHARIA ELÉTRICA - 44h	-	0,62	-	-	-	0,62
SUPERVISÃO - 44h	24,62	0,62	-	1,81	-	27,05
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	14,16	0,62	-	1,81	-	16,59
ELETROMECAÂNICA - 44H	14,16	0,62	6,64	1,81	3,80	27,03
AR CONDICIONADO - 44h	14,16	0,62	24,35	1,81	18,28	59,22
ELÉTRICA - 44h	14,16	0,62	11,44	1,81	9,94	37,97
HIDRÁULICA - 44h	14,16	0,62	15,48	1,81	4,18	36,25
MARCENARIA - 44h	14,16	0,62	25,84	1,81	77,43	119,86
APOIO GERAL - 44h	14,16	0,62	2,98	1,81	-	19,57

**ANEXO "C-II" DA APOSTILA N. 08 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).**

**UNIFORMES E EPI's**

<b>Descrição</b>	<b>Qtde. anual prevista</b>	<b>Unitário</b>	<b>Total</b>
<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	18,47	73,88
Calça jeans azul marinho, estilo tradicional, sem componentes metálicos	4	24,01	96,04
<b>UNIFORME SUPERVISÃO</b>			
Colete two way cor cinza com 3 bolsos embutidos e zíper invisível	4	39,40	157,60
Calça social two way cor cinza com cós alto	4	34,47	137,88
<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	1,85	1,85
Capacete de segurança aba frontal, com suspensão de polietileno sem jugular	1	5,54	5,54
<b>EPis ELETROMECÂNICA</b>			
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	1	8,62	8,62
Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,17	29,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,62	8,62
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,77	14,77
<b>EPis ELÉTRICA</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	48,02	48,02
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,62	8,62
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	73,87	73,87
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	6,77	6,77
<b>EPis HIDRÁULICA</b>			
Par de luvas de látex, espessura mínima 0,62mm. Marca de referência Mucambo, Promat ou equivalente	2	2,83	5,66
Par de luvas de PVC cano longo, mínimo 56 cm. Marca de referência Indacol, Promat ou equivalente	2	8,62	17,24
Protetor facial em policarbonato de 8" ou 20 cm. Marca de referência: Novel	2	14,77	29,54
Respirador descartável de meia peça facial, com nível de proteção PFF2	2	1,11	2,22
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	88,65	88,65
Par de botas de PVC pretas, cano médio, sem forro	1	15,39	15,39
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Avental impermeável 1,20x0,70m	1	8,62	8,62
<b>EPis AR CONDICIONADO</b>			
Par de calçado de segurança para eletricista. Marca de referência: Fujiwara, Marluvas ou equivalente	1	48,02	48,02
Par de luvas de segurança com palma pigmentada	1	2,22	2,22
Par de luvas para solda	1	20,31	20,31
Par de luvas de segurança para baixa tensão, CA: 500V / CC: 750V. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	73,87	73,87
Par de luvas de cobertura em vaqueta, para proteger a luva de segurança de baixa tensão. Marca de referência: SIG, Orion ou equivalente	1	8,62	8,62
Talabarte de segurança, 2 mosquetões trava dupla *53* mm de abertura, com absorvedor de energia	1	61,56	61,56
Trava quedas em aço para corda de 12mm, extensor de 25 x 300mm, com mosquetão tipo gancho trava dupla	1	55,40	55,40
Cinturão de segurança tipo paraquedista, fivela em aço, ajuste no suspensario, cintura e pernas	1	22,16	22,16
<b>EPis MARCENARIA</b>			
Par de luvas em neoprene com 3 dedos vazados. Marca de referência: Irwin ou equivalente	2	49,25	98,50
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,62	17,24
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47
Avental de segurança confeccionado em raspa de couro sem emenda e sem costura - tamanho único	1	14,77	14,77
Protetor facial em policarbonato incolor plano com coroa e carneira de plástico	1	8,62	8,62
Máscara para poeira - descartável	100	0,98	98,00
Máscara com carvão ativado. Marca de referência 3M modelo 8713 ou equivalente	3	5,54	16,62

Protetor auricular de inserção, tipo plug, em silicone, com atenuação de no mínimo 15 (quinze) decibéis	25	1,17	29,25
Protetor auditivo tipo concha, atenuação acima de 22 dB	1	8,62	8,62
<b>EPIS APOIO GERAL</b>			
Par de luvas de couro com palma em vaqueta, punho 20 cm	2	8,62	17,24
Par de botinas de segurança sem biqueira, com elástico	1	18,47	18,47

**ANEXO "C-III" DA APOSTILA N. 08 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).**

FERRAMENTAS (LISTA NÃO EXAUSTIVA)				IN RFB Nº 1700/2017 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	86,18	86,18	5	20%	17,23
2	Escada extensível em alumínio com 6,0m estendida	1	258,55	258,55	5	20%	51,71
3	Lâminas para reposição estilete 18mm, cartela com 10 peças	2	4,31	8,62	5	20%	1,72
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	430,92	430,92	5	20%	86,18
5	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	184,68	184,68	5	20%	36,93
6	Suporte para serra copo de 14mm a 30mm, com broca piloto, <b>compatível com itens 5 e 7</b> . Marca de referência Vonder ou equivalente.	1	30,78	30,78	5	20%	6,15
7	Serra copo 29mm bi-metal. Marca de referência Starrett ou equivalente	2	36,94	73,88	5	20%	14,77
8	Broca SDS Plus D14 100mm	2	18,47	36,94	5	20%	7,38
9	Broca SDS Plus D8 160mm	2	6,16	12,32	5	20%	2,46
10	Testador de cabo de rede Cat6 RJ45 USB. Modelo de referência WT-4065 ou equivalente	1	61,56	61,56	5	20%	12,31
11	Serrote para Drywall e Gesso, tipo faca.	2	12,31	24,62	5	20%	4,92
12	Ferro de solda, 30W, 220V.	2	12,31	24,62	5	20%	4,92
13	Martelo unha 27mm, com cabeça em aço especial e cabo em madeira envernizada e fixado com epóxi.	2	11,08	22,16	5	20%	4,43
14	Nível de mão.	2	8,62	17,24	5	20%	3,44
15	Alicate rebitador profissional, com 4 bicos, para rebites (pop).	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
<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	227,77	227,77	5	20%	45,55
<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	86,18	258,54	5	20%	51,70
18	Alicate "punch down" de inserção para RJ-45 fêmea - modelo HT3140	3	24,62	73,86	5	20%	14,77
19	Alicate de bico chato longo, 6".	3	13,54	40,62	5	20%	8,12
20	Alicate de corte, 6".	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
21	Alicate de crimpagem para RJ-45 macho, com lâmina de corte, decapagem e encaixe para conector RJ-45	3	49,25	147,75	5	20%	29,55
22	Alicate desencapador (descascador) de fios automático. Marca de referência Tramontina 44051 ou equivalente	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
23	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm <sup>2</sup>	3	17,24	51,72	5	20%	10,34
24	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
25	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
26	Chave de teste, 80 a 250V.	3	8,00	24,00	5	20%	4,80
27	Cinto para eletricitista com 2 (dois) bolsos porta-ferramentas.	3	18,47	55,41	5	20%	11,08
28	Detector/Identificador de sequência de fase (tipo caneta).	3	43,09	129,27	5	20%	25,85
29	Estilete, com lâmina de 18mm.	3	6,16	18,48	5	20%	3,69
30	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	3	17,24	51,72	5	20%	10,34

31	Jogo de chave canhão 9 peças	3	43,09	129,27	5	20%	25,85
32	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	3	30,78	92,34	5	20%	18,46
33	Kit localizador e testador de cabos. Marca de referência Multitoc TX-1500	3	55,40	166,20	5	20%	33,24
34	Lanterna de mão, led, 150 lúmens, recarregável, bivolt.	3	14,77	44,31	5	20%	8,86
35	Lima chata bastarda 6", com cabo.	3	8,62	25,86	5	20%	5,17
36	Lima para motosserra 7/32x8", com cabo	3	9,85	29,55	5	20%	5,91
37	Trena Métrica, 10m, 25mm.	3	9,85	29,55	5	20%	5,91
<b>POSTO DE HIDRÁULICA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
38	Alicate bomba d'água 12 com regulagem por canaleta	1	18,47	18,47	5	20%	3,69
39	Alicate de bico meia cana com cortador de 6"	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
40	Alicate de pressão 10"	1	9,85	9,85	5	20%	1,97
41	Alicate universal de 8" cromado	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
42	Arco de serra, 12"	1	14,77	14,77	5	20%	2,95
43	Caixa de ferramentas sanfonada com 3 gavetas e cadeado, 40cm	1	23,39	23,39	5	20%	4,67
44	Chave de fenda 1/4" x 1.1/2"	1	2,46	2,46	5	20%	0,49
45	Chave de fenda 5/16" x 8"	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
46	Chave inglesa nº 8	1	13,54	13,54	5	20%	2,70
47	Chave philips 1/4" x 6"	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
48	Chave philips 5/16" x 6"	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
49	Chaves para tubos nº 12 tipo grifo	1	33,24	33,24	5	20%	6,64
50	Chaves para tubos nº 14 tipo grifo	1	36,94	36,94	5	20%	7,38
51	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
52	Martelo tipo bola 200 gramas	1	7,39	7,39	5	20%	1,47
53	Prumo de centro de 200g	1	11,08	11,08	5	20%	2,21
54	Prumo de face nº 05	1	6,16	6,16	5	20%	1,23
55	Trena de aço de 5m	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
<b>POSTO DE AR CONDICIONADO - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
56	Alicate de bico chato longo, 6"	1	13,54	13,54	5	20%	2,70
57	Alicate de corte, 6"	1	16,01	16,01	5	20%	3,20
58	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
59	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	55,40	55,40	5	20%	11,08
60	Bomba de vácuo 7 cfm duplo estágio	1	307,80	307,80	5	20%	61,56
61	Chave inglesa nº 8	2	13,54	27,08	5	20%	5,41
62	Conjunto Manifold para R22	1	52,94	52,94	5	20%	10,58
63	Conjunto Manifold para R410A	1	68,95	68,95	5	20%	13,79
64	Defletor protetor de chama para turbo torch	1	9,85	9,85	5	20%	1,97
65	Detector de vazamentos eletrônico. Marca de referência Minipa MGR-1000 ou equivalente	1	116,96	116,96	5	20%	23,39
66	Jogo de chave Allen, longa, em argola, com 10 peças, de 4 mm a 14 mm	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
67	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	29,55	29,55	5	20%	5,91
68	Kit flangeador com alargador, chave catraca e corta tubos, 11 peças. Marca de referência Vonder 35.59.007.000 ou equivalente	1	144,05	144,05	5	20%	28,81
69	Maçarico Turbo Torch	1	104,65	104,65	5	20%	20,93
70	Multímetro digital com sensor de temperatura. Marca de referência Minipa ET1400 ou equivalente	1	33,24	33,24	5	20%	6,64
71	Vacuômetro	1	80,03	80,03	5	20%	16,00
<b>POSTO DE MARCENARIA - FERRAMENTAS INDIVIDUAIS</b>							
72	Alicate universal, 8", com dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10mm2	1	17,24	17,24	5	20%	3,44
73	Arco de serra, 12" (30 a 35cm) com lâmina.	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
74	Bolsa confeccionada em lona reforçada, para ferramentas 50x35x25cm	1	62,79	62,79	5	20%	12,55
75	Kit broca SDS Plus - mínimo 5, 6 e 8mm (conjunto)	3	23,39	70,17	5	20%	14,03
76	Broca para dobradiça 35mm	1	28,32	28,32	5	20%	5,66
77	Coladeira portátil para topos de MDF. Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	221,62	221,62	5	20%	44,32

78	Coladeira portátil para fita de borda modelo 4 fitas (22, 35, 45 e 64mm). Marca de referência Maqanbi ou equivalente	1	590,97	590,97	5	20%	118,19
79	Disco de serra widea para MDF 10 250 mm 80 dentes trapezoidal	1	121,89	121,89	5	20%	24,37
80	Esquadro para carpinteiro em alumínio com gabarito para 45° e 90°	1	19,70	19,70	5	20%	3,94
81	Estilete, com lâmina de 18mm.	1	6,16	6,16	5	20%	1,23
82	Furadeira alto impacto (martetele). Marca de referência Dewalt D25133k ou equivalente	1	236,39	236,39	5	20%	47,27
83	Furadeira e parafusadeira de impacto à bateria. Marca de referência Dewalt DCd785c2 20V ou equivalente	1	430,92	430,92	5	20%	86,18
84	Furadeira e parafusadeira elétrica com fio. Marca de referência Bosch GSR 7-14E ou equivalente	1	100,96	100,96	5	20%	20,19
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	18,47	18,47	5	20%	3,69
86	Jogo de brocas aço rápido, 29 peças. Marca de referência Rocast ou equivalente	1	86,18	86,18	5	20%	17,23
87	Jogo de chave allen 11 peças (1,5 a 10mm). Marca de referência Belzer 220404br	1	14,77	14,77	5	20%	2,95
88	Jogo de chave combinada 6 a 32mm, com 15 peças.	1	81,26	81,26	5	20%	16,25
89	Jogo de chave fenda/phillips com 10 peças. Marca de referência Vonder Plus 30.72.710.000 ou equivalente	1	29,55	29,55	5	20%	5,91
90	Jogo de formões grandes, cabo de madeira, mínimo 4 peças	1	12,31	12,31	5	20%	2,46
91	Jogo de fresas para tupa manual 24 peças	1	120,66	120,66	5	20%	24,13
92	Jogo de lâminas largas para plaina elétrica. Marca de referência Dewalt DW6655 ou equivalente	3	38,17	114,51	5	20%	22,90
93	Jogo de lâminas para serra tico tico 10 peças	2	14,77	29,54	5	20%	5,90
94	Jogo de serra copo com 11 peças. Marca de referência Bosch ou equivalente	1	49,25	49,25	5	20%	9,85
95	Jogo de soquetes 24 peças. Marca de referência Belzer 204400br	1	115,73	115,73	5	20%	23,14
96	Kit bits, com 37 peças, Fenda/Phillips.	1	35,70	35,70	5	20%	7,14
97	Lima chata 8"	5	3,69	18,45	5	20%	3,69
98	Lixadeira de cinta. Marca de referência Black Decker DS 321-220 ou equivalente	1	184,68	184,68	5	20%	36,93
99	Lixadeira orbital. Marca de referência Bosch GEX 125-1 AE ou equivalente	1	147,74	147,74	5	20%	29,54
100	Martelo de unha 18mm	1	4,92	4,92	5	20%	0,98
101	Nível de alumínio 12"	1	8,62	8,62	5	20%	1,72
102	Pistola aplicadora de alta pressão. Marca de referência Vonder ou equivalente	2	9,85	19,70	5	20%	3,94
103	Plaina elétrica. Marca de referência Dewalt D26676 ou equivalente	1	221,62	221,62	5	20%	44,32
104	Prumo de face nº 05	1	6,16	6,16	5	20%	1,23
105	Riscador de fórmica	1	7,39	7,39	5	20%	1,47
106	Serra 1/2 esquadria 10" 1500 W. Marca de referência Makita MLS100 ou equivalente	1	369,36	369,36	5	20%	73,87
107	Serra circular de bancada 10" 1800W 220V. Marca de referência Vonder SCV1800 ou equivalente	1	307,80	307,80	5	20%	61,56
108	Serra tico-tico GST 75 BE Bosch ou equivalente	1	147,74	147,74	5	20%	29,54
109	Trena de aço de 5m	1	3,69	3,69	5	20%	0,73
110	Tupia manual. Marca de referência Dewalt DWP611PK ou equivalente	1	554,04	554,04	5	20%	110,80

ANEXO "C-IV" DA APOSTILA N. 08 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).

**MÓDULO 4 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS**

Item	Título	RAT AJUSTADO 0,5% A 6%
		Empresa
<b>SUBMÓDULO 4.1 Encargos Previdenciários e FGTS</b>		
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	<b>R A T (1%, 2% ou 3%) * F A P (0,5 a 2,0)</b>	<b>2,8728</b>
H	SEBRAE	0,6000
<b>SUBMÓDULO 4.1 - Total</b>		<b>36,6728</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias</b>		
A	13º Salário	8,3333
B	Adicional de Férias	2,7777
C	Incidência SM 4.1	4,0747
<b>SUBMÓDULO 4.2 - Total</b>		<b>15,1857</b>
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Afastamento Maternidade</b>		
A	Afastamento Maternidade	0,0280
B	Incidência SM 4.1	0,0102
<b>SUBMÓDULO 4.3 - Total</b>		<b>0,0382</b>
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Provisão para Rescisão</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.4 - Total</b>		<b>0,3211</b>
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		
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
<b>SUBMÓDULO 4.5 - Total</b>		<b>12,2175</b>
<b>4.6 - Multa de FGTS e Contribuição Social</b>		
A	Remuneração	3,6000
B	Férias + Adicional de Férias	0,3999
C	13º Salário	0,2999
<b>SUBMÓDULO 4.6 - Total</b>		<b>4,2998</b>
<b>Total</b>		<b>68,7351</b>

**MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

**VIDE ANEXO "C-V" - PLANILHA DE BDI**

ANEXO "C-V" DA APOSTILA N. 08 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			MATERIAIS			EQUIPAMENTOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%	ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%	1	TRIBUTOS (T)	3,65%
2	LUCRO (L)	5,00%	2	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,23%	01.1	Cofins	3,00%
3	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,50%	3	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,77%	01.2	PIS	0,65%
4	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	1,00%	03.1	Seguro+Garantia	0,80%	01.3	CPRB	0,00%
04.1	Seguro+Garantia	0,35%	03.2	Risco	0,97%	<b>BDI (%):3,79%</b>		
04.2	Risco	0,65%	4	TRIBUTOS (T)	3,65%			
5	TRIBUTOS (T)	5,65%	04.1	Cofins	3,00%			
05.1	Cofins	3,00%	04.2	PIS	0,65%			
05.2	PIS	0,65%	04.3	CPRB	0,00%			
05.3	ISS	2,00%	<b>BDI (%):11,13%</b>					
05.4	CPRB	0,00%						
<b>BDI (%):17,44%</b>								

**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 + Taxa de Riscos + Taxa de Garantias

DF = Taxa de Despesas Financeiras

L = Taxa de Lucro

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

**ANEXO "C-VI" DA APOSTILA N. 08 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).**

<b>TOTAL DE HORAS ANUAL - CARGA HORÁRIA 44 H</b>						
	<b>Dias da Semana</b>					<b>Segunda a Sexta</b>
	<b>Nº de Segundas a Quintas</b>	<b>Nº de Sextas</b>	<b>Nº de Sábados</b>	<b>Nº de Domingos e Feriados</b>	<b>Nº de Feriados Forenses</b>	<b>44 horas semanais *</b>
15/jun/23	9	3	2	2	0	105
jul/23	17	4	5	5	0	185
ago/23	19	3	4	4	1	195
set/23	15	5	5	5	0	175
out/23	17	4	3	7	0	185
nov/23	15	4	4	6	1	167
dez/23	15	4	5	6	1	167
jan/24	18	4	4	5	0	194
fev/24	15	4	4	5	1	163
mar/24	14	4	5	6	2	158
abr/24	18	4	4	4	0	194
mai/24	16	5	4	6	0	184
14/jun/24	8	2	3	2	0	88
<b>Total de horas anuais</b>						<b>2160</b>

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

**ANEXO "C-VII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**Orçamento de serviços de manutenção especializada**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade de medida</b>	<b>Mensal</b>	<b>Anual</b>
1	Manutenção integral dos elevadores do Edifício Premium	12	mês	2.462,40	29.548,80
2	Manutenção dos chillers e do sistema de automação da climatização do Edifício Premium	12	mês	3.077,99	36.935,88
3	Tratamento preventivo mensal da água de condensação dos sistemas das Torres E e F do Edifício Premium	12	mês	430,92	5.171,04
4	Manutenção mensal dos Nobreaks e Grupos Geradores do Edifício Premium	12	mês	3.102,62	37.231,44
5	Manutenção mensal dos Sistemas de Controle de Acesso e CFTV do Edifício Premium	12	mês	615,60	7.387,20
6	Manutenção mensal do Sistema Fotovoltaico do Edifício Premium	12	mês	369,36	4.432,32
7	Manutenção mensal do Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio do <b>Bloco B</b> da 514N e do Edifício Premium	12	mês	1.169,64	14.035,68
<b>TOTAL COM BDI</b>				11.228,53	R\$ 134.742,36

**ANEXO "C-VIII" DA APOSTILA N. 08 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).**

**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	615,60	615,60
2	Análise termográfica semestral dos quadros elétricos	2	semestre	1.046,52	2.093,04
3	Análise da qualidade do ar interior	2	semestre	677,16	1.354,32
4	Substituição de baterias do no-break	160	unidade	359,51	57.521,60
5	Serviço de reabastecimento do tanque dos geradores <sup>1</sup>	3	quadrimestre	1.046,52	3.139,56
6	<b>Estimativa materiais e peças (vide Anexo G)<sup>2, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
7	<b>Estimativa serviços eventuais de engenharia (vide Anexo F)<sup>3, 4</sup></b>	1	ano	110.000,00	110.000,00
<b>TOTAL ESTIMADO ANUAL COM BDI</b>					<b>R\$ 284.724,12</b>

**Observações:**

- 1** O serviço será utilizado somente quando houver necessidade, sendo que a quantidade de óleo diesel efetivamente utilizada será remunerada pelo item 6 deste Anexo.
- 2** 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.
- 3** 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.
- 4 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 "C-VIII". (percentual de desconto global da licitação: 26,8772%)

ANEXO "C-IX" DA APOSTILA N. 08 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).

MANUTENÇÃO PREDIAL

PLANILHA RESUMO (LUCRO PRESUMIDO) - VIGENTE A PARTIR DE 15/05/2023 (COM REACTUAÇÃO E REAJUSTE)

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	0,62	7.081,09	3.141,59	21.155,30	253.863,60	117,5294	21.155,30	253.863,60
SUPERVISÃO - 44h	44	1	3.839,03	815,22	27,05	2.638,76	1.276,61	8.596,67	103.160,04	47,7593	8.596,67	103.160,04
AUTOMAÇÃO PREDIAL - 44h	44	1	2.568,26	815,22	16,59	1.765,30	900,84	6.066,21	72.794,52	33,7012	6.066,21	72.794,52
ELETROMECÂNICA - 44H	44	1	2.568,26	815,22	27,03	1.765,30	902,66	6.078,47	72.941,64	33,7693	6.078,47	72.941,64
AR CONDICIONADO - 44h	44	1	2.568,26	815,22	59,22	1.765,30	908,27	6.116,27	73.395,24	33,9793	6.116,27	73.395,24
ELÉTRICA - 44h	44	3	3.071,60	815,22	37,97	2.111,27	1.052,68	7.088,74	85.064,88	39,3819	21.266,22	255.194,64
HIDRÁULICA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	36,25	1.624,05	843,79	5.682,08	68.184,96	31,5671	5.682,08	68.184,96
MARZENARIA - 44h	44	1	2.362,77	815,22	119,86	1.624,05	858,37	5.780,27	69.363,24	32,1126	5.780,27	69.363,24
APOIO GERAL - 44h	44	3	1.600,36	815,22	19,57	1.100,01	616,53	4.151,69	49.820,28	23,0649	12.455,07	149.460,84
<b>Total de Postos de Trabalho</b>		13									93.196,56	1.118.358,72
I - Valor estimado para HORA SUPLEMENTAR <sup>2</sup> - RESSARCIMENTO - Não poderá ser alterado pela Licitante											55.917,94	
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	
<b>Subtotal 1 - Mão de Obra Residente<sup>4</sup></b>											1.174.276,66	
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	
									12	mês	11.228,53	134.742,36
<b>Subtotal 2 - Serviços Especializados</b>											134.742,36	
V - Fornecimento de materiais, peças e serviços eventuais de engenharia sob demanda (anual)											284.724,12	
<b>Subtotal 3 - Materiais, peças e serviços eventuais</b>											284.724,12	
<b>TOTAL - Somatório Subtotal 1, 2 e 3</b>											1.593.743,14	

Observações:

- 1 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 2023 a 14 de junho de 2024, conforme Anexo "C-VI" deste Contrato.
- 2 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.
- 3 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.
- 4 Os serviços de manutenção relativos à mão-de-obra residente serão pagos por mês de execução em função da quantidade 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 "C - VI" deste Contrato



Documento assinado eletronicamente por JOHANESS ECK, DIRETOR-GERAL - DIRETORIA-GERAL, em 03/07/2023, às 18:50, conforme art. 1º, §2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no [portal do CNJ](http://portal.do.cnj) informando o código verificador **1599235** e o código CRC **E74F008C**.