



JUSTIÇA FEDERAL
CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL

QUARTO TERMO ADITIVO

ao Contrato CJF n. 015/2016, celebrado entre o CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL e EMPRESA Tafa Engenharia Ltda - ME, para prestação de serviços de manutenção do sistema de climatização do CJF.

O CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL, órgão integrante do Poder Judiciário, inscrito no CNPJ/MF n. 00.508.903/0001-88, com sede no Setor de Clubes Esportivos Sul, Trecho III, Polo 8, Lote 9, Brasília-DF, doravante denominado CONTRATANTE, neste ato representado por sua Secretária-Geral, a Exma. Juíza Federal SIMONE DOS SANTOS LEMOS FERNANDES, brasileira, CPF/MF n. 418.381.906-78, Carteira de Identidade n. 1075089-SSP/MG, residente em Brasília - DF, e a

Tafa Engenharia Ltda - ME CNPJ/MF n. 12.859.652/0001-65, com sede na SCLRN 705, Bloco C, Entrada 50, Loja 47, CEP: 70.730-553, Asa Norte, Brasília-DF, neste ato representada por seu Sócio-Administrador, o Senhor MARCOS DENES DA SILVA NEIVA, brasileiro, CPF/MF n. 868.451.281-20, Carteira de Identidade n. 1937202 - SSP/DF, residente em Brasília - DF, doravante denominada CONTRATADA, celebram o quarto termo aditivo, conforme disposto no Processo SEI n. 0000255-37.2019.4.90.8000 (SIGA-DOC N. CJF-ADM-2016/00180), mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 O objeto deste termo consiste nas alterações do Contrato n. 015/2016-CJF, que trata da prestação de serviços continuados de operação, manutenção preventiva, corretiva e preditiva dos equipamentos de condicionamento de ar, bem como das diversas instalações do sistema de climatização, conforme a seguir:

- repactuação, por força das Convenções Coletivas de Trabalho ano-base 2016 (SITIMME-SINDELETRÔ, CCT n. DF000290/2016), com efeitos a partir de 1º/9/2016, e ano-base 2017 (SITIMME-SIMEB, CCT n. DF000441/2017), com efeitos a partir de 1º/5/2017;
- reequilíbrio econômico-financeiro face ao reajuste das tarifas de transporte público do Distrito Federal, com efeitos a partir de 2/1/2017, nos termos do Decreto do GDF n. 37.940/2016; e
- redução do percentual do BDI de 25,62% para 24,64%, com efeitos a partir de 1º/5/2017.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA FUNDAMENTAÇÃO

2.1 Constituição Federal, art. 37, XXI, Lei n. 8.666/1993; art. 65, §5º, Decreto n. 9.507/2018; IN n. 05/2017-MPOG, art. 53 a 60; Convenção Coletiva de Trabalho n. DF000290/2016; Convenção Coletiva de Trabalho n. DF000441/2017; Decreto GDF n. 37.940/2016; e cláusula décima segunda do contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA REPACTUAÇÃO

3.1. Repactuação do contrato pela superveniência de Convenção Coletiva de Trabalho sobre remuneração e auxílio-alimentação, conforme descrito a seguir:

3.1.1 Convenção Coletiva de Trabalho n. DF000290/2016 (ano-base 2016), firmada entre o SINDICATO INTERESTADUAL DOS TRAB NAS IND MET MEC MAT ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS DO DF GO TO e o SIND IND REP MANUT MAQ APAR EQUIP IND ELET ELETR DOM DF, com efeitos a partir de 1º/9/2016:

a) alteração do valor do auxílio-alimentação para R\$ 15,38 (quinze reais e trinta e oito centavos), nos termos da cláusula décima sétima da CCT n. DF000290/2016 (ano-base 2016).

3.1.2 Convenção Coletiva de Trabalho n. DF000441/2017 (ano-base 2017), firmada entre o SINDICATO INTERESTADUAL DOS TRAB NAS IND MET MEC MAT ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS DO DF GO TO e o SINDICATO DAS INDÚSTRIAS METALÚRGICAS, MECÂNICAS E DE MATERIAL ELÉTRICO DO DISTRITO, com efeitos a partir de 1º/5/2017:

a) alteração do valor custo-mês, em função do reajuste de 5% sobre os salários das categorias de Engenheiro Mecânico, Oficial - Mecânico de Refrigeração e de Meio Oficial - Mecânico de Refrigeração, nos termos da cláusula quinta da CCT n. DF000441/2017; e

b) alteração do valor custo-mês, em função do aumento do valor diário do auxílio-alimentação, que passa para R\$ 18,50 (dezoito reais e cinquenta centavos), conforme estipulado na cláusula vigésima quinta da CCT n. DF000441/2017.

CLÁUSULA QUARTA - DO REEQUILÍBRIO DO VALE TRANSPORTE E DA READEQUAÇÃO DO BDI

4.1 Alteração, a partir de 2/1/2017, do valor custo-mês, de R\$ 14,00 (catorze reais) para R\$ 17,00 (dezesete reais), em função do aumento dos valores do insumo transporte, para as categorias de Engenheiro - Mecânico Sênior, Oficial - Mecânico de Refrigeração e de Meio Oficial - Mecânico de Refrigeração, conforme consta nos anexos I-A, I-B e I-C deste aditivo, em face do reajuste dos preços das tarifas de transporte público do Distrito Federal, nos termos do Decreto GDF n. 37.940/2016.

4.2 Redução, a partir de 1º/5/2017, do percentual do BDI de 25,62% para 24,64%, com vistas a restabelecer as condições inicialmente previstas na proposta da CONTRATADA, conforme anexo III deste aditivo.

CLÁUSULA QUINTA - DO VALOR DO ADITIVO

5.1 O valor mensal do contrato para cobrir as despesas relativas à repactuação e ao reequilíbrio econômico-financeiro fica estimado em R\$ 19.853,30 (dezenove mil, oitocentos e cinquenta e três reais e trinta centavos), a partir de 1º/9/2016, R\$ 20.108,89 (vinte mil, cento e oito reais e oitenta e nove centavos), a partir de

02/01/2017 e **RS 20.949,17** (vinte mil, novecentos e quarenta e nove reais e dezessete centavos), a partir de 1º/5/2017, conforme anexos II-A, II-B e II-C deste instrumento.

5.2 Em virtude da supressão de 1 (um) posto de meio oficial, prevista no III Termo Aditivo ao Contrato n. 015/2016, o valor mensal do contrato, a partir de 1º/9/2019, fica estimado em **RS 16.443,62** (dezesseis mil quatrocentos e quarenta e três reais e sessenta e dois centavos), conforme anexo II-D deste instrumento.

CLÁUSULA SEXTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 As despesas decorrentes desta contratação, no corrente exercício, correrão à conta dos recursos consignados, inclusive os suplementados, ao Conselho da Justiça Federal, no Orçamento Geral da União, no Programa de Trabalho Resumido - PTRES: JC - 168312 e Natureza da Despesa - ND: 33.90.39.16 e 33.90.92.39.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA GARANTIA

7.1 A CONTRATADA entregará ao CONTRATANTE, no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contados da assinatura deste termo, a garantia adicional no valor de **RS 537,50** (quinhentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos), nos termos da Lei n. 8.666/1993, art. 56, § 1º, incisos I, II e III, c/c cláusula décima nona do contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DA PUBLICAÇÃO

8.1 Em conformidade com o disposto na Lei n. 8.666/1993, art. 61, parágrafo único, o presente instrumento de aditamento será publicado no Diário Oficial da União, em forma de extrato.

CLÁUSULA NONA - DA RATIFICAÇÃO DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

9.1 Permanecem inalteradas as demais cláusulas e condições do contrato, desde que não contrariem este aditamento.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1 A documentação necessária para pagamento, pedido de prorrogação de prazo, recursos, defesa prévia e outros inerentes à contratação deverão ser encaminhados diretamente ao gestor do contrato pelos e-mails: sei-semanp@cjf.jus.br e sei-sumag@cjf.jus.br.

10.1.1 Alterações nos e-mails apresentados no item anterior, serão comunicados, por escrito, pelo gestor, não acarretando a necessidade de alteração contratual.

É por estarem assim de pleno acordo, assinam as partes o presente instrumento, na forma eletrônica, para todos os fins de direito.

Juíza Federal SIMONE DOS SANTOS LEMOS FERNANDES
Secretária-Geral do Conselho da Justiça Federal

MARCOS DENES DA SILVA NEIVA
Sócio-Administrador da Tafa Engenharia Ltda -ME

/
/
/

Anexos I-A, I-B, I-C, II-A, II-B, II-C, II-D, III, IV, V e VI ao Quarto Termo Aditivo ao Contrato n. 015/2016-CJF, celebrado entre o **CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL** e **Tafa Engenharia Ltda -ME**, para prestação de serviços de manutenção do sistema de climatização do CJF.

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

ANEXO I-A AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000290/2016 do SINDELETRO; Decreto n. 37.940/2016 do GDF; e Reajuste salarial e Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000441/2017 do SIMEB

CCT ANO-BASE 2016 DO SINDELETRO (A PARTIR DE 1º/9/2016)

ITEM 1: ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (32 HORAS/MÊS)	CPU - CJF	MO - 1	CUSTO HORA (A + B)		CUSTO 32 h/mês	
			RS 76,47		RS 2.446,94	
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA						72,47
A.1 - ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (HORISTA)	SINE	19.2.001.003.001	H	1,00	33,89	33,89
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	113,83	33,89	38,58
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						4,00
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	1,00	0,77	0,77
B.2 - ALIMENTAÇÃO	CCT	mai/2016	H	1,00	2,20	2,20
B.3 - TRANSPORTE	SINAPI	37371	H	1,00	0,81	0,81
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	1,00	0,18	0,18
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	1,00	0,04	0,04

DECRETO N. 37.940/2016 DO GDF (A PARTIR DE 2/1/2017)

ITEM 1: ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (32 HORAS/MÊS)	CPU - CJF	MO - 1	CUSTO HORA (A + B)		CUSTO 32 h/mês	
			RS 76,64		RS 2.452,40	
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA						72,47
A.1 - ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (HORISTA)	SINE	19.2.001.003.001	H	1,00	33,89	33,89
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	113,83	33,89	38,58
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						4,17
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	1,00	0,77	0,77
B.2 - ALIMENTAÇÃO	CCT	mai/2016	H	1,00	2,20	2,20
B.3 - TRANSPORTE	Decreto GDF	jan/2017	H	1,00	0,98	0,98
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	1,00	0,18	0,18
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	1,00	0,04	0,04

CCT ANO-BASE 2017 DO SIMEB (A PARTIR DE 1º/5/2017)

ITEM 1: ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (32 HORAS/MÊS)	CPU - CJF	MO - 1	CUSTO HORA (A + B)		CUSTO 32 h/mês	
			RS 80,71		RS 2.582,73	
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA						76,09
A.1 - ENGENHEIRO MECÂNICO SÊNIOR (HORISTA)	CCT	19.2.001.003.001	H	1,00	35,58	35,58

A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	CCT	mai/2017	%	113,83	35,58	40,51
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						4,62
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	1,00	0,77	0,77
B.2 - ALIMENTAÇÃO	CCT	mai/2017	H	1,00	2,65	2,65
B.3 - TRANSPORTE	Decreto GDF	jan/2017	H	1,00	0,98	0,98
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	1,00	0,18	0,18
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	1,00	0,04	0,04

ANEXO I-B AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000290/2016 do SINDELETRO; Decreto n. 37.940/2016 do GDF; e Reajuste salarial e Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000441/2017 do SIMEB

CCT ANO-BASE 2016 DO SINDELETRO (A PARTIR DE 1º/9/2016)						
ITEM 2: OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 2	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 4.400,68			
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA:						3.438,68
A.1 - OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	SINE	23.4.002.022.001	MÊS	1,00	1.990,90	1.990,90
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	72,72	1.990,90	1.447,78
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						864,16
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL - item 10.4 do Termo de Referência.	CCT	mai/2016	DIAS	22,00	15,38	338,36
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	SINAPI	abr/02	DIAS	22,00	14,00	308,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES, COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

DECRETO N. 37.940/2016 DO GDF (A PARTIR DE 2/1/2017)						
ITEM 2: OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 2	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 4.466,68			
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA:						3.438,68

A.1 - OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	SINE	23.4.002.022.001	MÊS	1,00	1.990,90	1.990,90
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	72,72	1.990,90	1.447,78
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						930,16
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL - item 10.4 do Termo de Referência.	CCT	mai/2016	DIAS	22,00	15,38	338,36
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	Decreto GDF	jan/2017	DIAS	22,00	17,00	374,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES , COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

CCT ANO-BASE 2017 DO SIMEB (A PARTIR DE 1º/5/2017)

ITEM 2: OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 2	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 4.707,25			
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
A- MÃO DE OBRA:						3.610,62
A.1 - OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO MASTER (MENSALISTA)	CCT	23.4.002.022.001	MÊS	1,00	2.090,45	2.090,45
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário igual ao do Item A.1 x Percentual)	CCT	mai/2017	%	72,72	2.090,45	1.520,17
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						998,80
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL - item 10.4 do Termo de Referência.	CCT	mai/2017	DIAS	22,00	18,50	407,00
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	Decreto GDF	jan/2017	DIAS	22,00	17,00	374,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES , COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

ANEXO I-C AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000290/2016 do SINDELETRO; Decreto n. 37.940/2016 do GDF; e Reajuste salarial e Auxílio-alimentação - CCT n. DF 000441/2017 do SIMEB

CCT ANO-BASE 2016 DO SINDELETRO (A PARTIR DE 1º/9/2016)						
ITEM 3: MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 3	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 3.360,30			
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
A- MÃO DE OBRA:						2.398,30
A.1 - MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	SINE	23.4.002.034.001	MÊS	1,00	1.388,55	1.388,55
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	72,72	1.388,55	1.009,75
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						864,16
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL - item 10.4 do Termo de Referência.	CCT	mai/2016	DIAS	22,00	15,38	338,36
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	SINAPI	mai/16	DIAS	22,00	14,00	308,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES. (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES , COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

DECRETO N. 37.940/2016 DO GDF (A PARTIR DE 2/1/2017)						
ITEM 3: MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 3	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 3.426,29			
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
A- MÃO DE OBRA:						2.398,30
A.1 - MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	SINE	23.4.002.034.001	MÊS	1,00	1.388,55	1.388,55
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário do Item A.1 x Percentual)	SINAPI	-	%	72,72	1.388,55	1.009,75
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						930,16
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL -	CCT	mai/16	DIAS	22,00	15,38	338,36

Item 10.4 do Termo de Referência.						
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	Decreto GDF	jan/2017	DIAS	22,00	17,00	374,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES. (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES , COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

CCT ANO-BASE 2017 DO SIMEB (A PARTIR DE 1º/5/2017 A 31/8/2019)						
ITEM 3: MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	CPU - CJF	MO - 3	CUSTO MÊS (A + B + C)			
			R\$ 3.614,85			
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS:						
DESCRIÇÃO BÁSICA	FONTE	CÓDIGO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
A- MÃO DE OBRA:						2.518,22
A.1 - MEIO OFICIAL - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO PLENO (MENSALISTA)	CCT	23.4.002.034.001	MÊS	1,00	1.457,98	1.457,98
A.2 - LEIS SOCIAIS (Custo Unitário do Item A.1 x Percentual)	CCT	mai/2017	%	72,72	1.457,98	1.060,24
B - ENCARGOS COMPLEMENTARES						998,80
B.1 - EPI	SINAPI	88237	H	220,00	0,77	169,4
B.2 - AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO MENSAL - item 10.4 do Termo de Referência.	CCT	mai/2017	DIAS	22,00	18,50	407,00
B.3 - TRANSPORTE MENSAL - Item 10.5 do Termo de Referência.	Decreto GDF	jan/2017	DIAS	22,00	17,00	374,00
B.4 - EXAMES MÉDICOS	SINAPI	37372	H	220,00	0,18	39,60
B.5 - SEGURO	SINAPI	37373	H	220,00	0,04	8,80
C - UNIFORME. USO PARA 6 MESES. (O CUSTO MENSAL = SOMA(C.1 A C.6)/6)						97,83
C.1 - JALECO EM BRIM COM EMBLEMA DA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	80,00	160,00
C.2 - CAMISA GOLA POLO COM BOLSO E 2 BOTÕES , COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	3,00	50,00	150,00
C.3 - CALÇA JEANS COM EMBLEMA EMPRESA	MERCADO	-	UNID.	2,00	70,00	140,00
C.4 - CINTO DE COURO	MERCADO	-	UNID.	1,00	35,00	35,00
C.5 - PAR DE MEIA	MERCADO	-	UNID.	4,00	8,00	32,00
C.6 - PAR DE BOTA COM SOLADO DE BORRACHA	MERCADO	-	UNID.	1,00	70,00	70,00

ANEXO II-A AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: Auxílio-alimentação - CCT n. DF000290/2016 do SINDELETRO

INSUMO A - EQUIPE DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Custo Mensal
A.1	Engenheiro Mecânico (32 h/mês)	Profissional	1	R\$ 2.446,94	R\$ 2.446,94
A.2	Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	2	R\$ 4.400,68	R\$ 8.801,35
A.3	Meio Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	1	R\$ 3.360,30	R\$ 3.360,30
CUSTO TOTAL COM MÃO DE OBRA - MENSAL					R\$ 14.608,59

INSUMO B - MATERIAIS DE CONSUMO (Itens 5.18, 16.4 e 16.5 do Termo de Referência)				
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Mensal
B.1	Materiais de consumo a serem utilizados nos serviços de manutenção dos equipamentos.	mês	12	R\$ 787,06
CUSTO TOTAL COM MATERIAIS DE CONSUMO - MENSAL				R\$ 787,06

INSUMO C - CUSTO DE DEPRECIÇÃO GERENCIAL DAS FERRAMENTAS								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
C-1	Conjunto solda oxi-acetileno	Un.	1	R\$ 2.940,00	R\$ 2.940,00	10	10%	R\$ 22,05
C-2	Cortador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 20,85	R\$ 20,85	10	10%	R\$ 0,16
C-3	Flangeador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 96,33	R\$ 96,33	10	10%	R\$ 0,72
C-4	Manifold completo para gás 410A	Un.	2	R\$ 403,32	R\$ 806,64	10	10%	R\$ 6,05
C-5	Vacuômetro digital portátil	Un.	1	R\$ 1.192,40	R\$ 1.192,40	10	10%	R\$ 8,94
C-6	Válvula reguladora nitrogênio	Un.	1	R\$ 232,50	R\$ 232,50	10	10%	R\$ 1,74
C-7	Válvula de segurança nitrogênio	Un.	1	R\$ 196,50	R\$ 196,50	10	10%	R\$ 1,47
C-8	Detector de vazamento de gás 410A	Un.	1	R\$ 599,93	R\$ 599,93	10	10%	R\$ 4,50
C-9	Alicate amperímetro digital TRUE RMS	Un.	1	R\$ 625,50	R\$ 625,50	10	10%	R\$ 4,69
C-10	Alicate chato com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 28,52	R\$ 28,52	10	10%	R\$ 0,21
C-11	Paquímetro universal de 300 mm	Un.	1	R\$ 390,00	R\$ 390,00	10	10%	R\$ 2,93
C-12	Alicate de bico redondo com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 16,50	R\$ 16,50	5	10%	R\$ 0,25
C-13	Alicate de corte com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 22,20	R\$ 22,20	5	10%	R\$ 0,33
C-14	Alicate de Pressão 12"	Un.	1	R\$ 170,85	R\$ 170,85	5	10%	R\$ 2,56
C-15	Alicate Prensa terminal Hidráulico até 300mm²	Un.	1	R\$ 3.599,99	R\$ 3.599,99	5	10%	R\$ 54,00
C-16	Alicate universal com cabo isolado 8"	Un.	2	R\$ 22,67	R\$ 45,34	5	10%	R\$ 0,68
C-17	Arco de serra	Un.	1	R\$ 46,58	R\$ 46,58	5	10%	R\$ 0,70
C-18	Aspirador de pó industrial 50 LT TURBO 1001	Un.	1	R\$ 1.180,50	R\$ 1.180,50	10	10%	R\$ 8,85
C-19	Bomba de Sucção de Água IHP	Un.	1	R\$ 358,50	R\$ 358,50	10	10%	R\$ 2,69
C-20	Chave catraca 3/8"	Un.	1	R\$ 10,58	R\$ 10,58	5	10%	R\$ 0,16
C-21	Chave catraca 3/16"	Un.	1	R\$ 15,23	R\$ 15,23	5	10%	R\$ 0,23
C-22	Chave de Corrente Cap. 4" BELZER	Un.	1	R\$ 75,90	R\$ 75,90	5	10%	R\$ 1,14
C-23	Chave de Fenda 12" BELZER	Un.	2	R\$ 22,41	R\$ 44,82	5	10%	R\$ 0,67

C-24	Chave de Fenda COTOCO 1/4" X 1 x 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 7,77	R\$ 15,54	5	10%	R\$ 0,23
C-25	Chave de Fenda COTOCO 3/16" X 1 x 1/2"	Un.	2	R\$ 10,50	R\$ 21,00	5	10%	R\$ 0,32
C-26	Chave de Fenda de 1/4" X 6" BELZER	Un.	2	R\$ 8,70	R\$ 17,40	5	10%	R\$ 0,26
C-27	Chave de Fenda de 1/4" X 8" BELZER	Un.	2	R\$ 7,50	R\$ 15,00	5	10%	R\$ 0,23
C-28	Chave de Fenda de 1/8" X 5" BELZER	Un.	2	R\$ 5,25	R\$ 10,50	5	10%	R\$ 0,16
C-29	Chave de Fenda de 3/16" X 6" TAURUS	Un.	2	R\$ 7,37	R\$ 14,74	5	10%	R\$ 0,22
C-30	Chave de Teste NEON	Un.	2	R\$ 26,93	R\$ 53,86	5	10%	R\$ 0,81
C-31	Chave Philips 1/8" X 2.1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 4,97	R\$ 9,94	5	10%	R\$ 0,15
C-32	Chave Philips 16"	Un.	2	R\$ 15,17	R\$ 30,34	5	10%	R\$ 0,46
C-33	Chave Philips 3/16" X 3" VERDE	Un.	2	R\$ 7,59	R\$ 15,18	5	10%	R\$ 0,23
C-34	Chave Philips 3/16" X 4" BELZER	Un.	2	R\$ 4,86	R\$ 9,72	5	10%	R\$ 0,15
C-35	Chave Philips COTOCO 1/4" X 1 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 8,87	R\$ 17,74	5	10%	R\$ 0,27
C-36	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-
C-37	Conjunto saca polias	Un.	1	R\$ 283,41	R\$ 283,41	5	10%	R\$ 4,25
C-38	Decibelmetro Digital	Un.	1	R\$ 414,00	R\$ 414,00	10	10%	R\$ 3,11
C-39	Escada de fibra - 2 metros	Un.	2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	5	10%	R\$ 22,50
C-40	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-
C-41	Ferramenta de Inserção PunchDown - AMP	Un.	2	R\$ 34,35	R\$ 68,70	5	10%	R\$ 1,03
C-42	Ferro de solda 100 W	Un.	1	R\$ 48,75	R\$ 48,75	10	10%	R\$ 0,37
C-43	Ferro de solda 26 W	Un.	1	R\$ 22,05	R\$ 22,05	10	10%	R\$ 0,17
C-44	Ferro solda Tipo Machadinha 160 W	Un.	1	R\$ 115,50	R\$ 115,50	10	10%	R\$ 0,87
C-45	Furadeira Bosch industrial, tipo martelete, mod. GPH 2S, 620 W, SDS	Un.	1	R\$ 1.194,77	R\$ 1.194,77	10	10%	R\$ 8,96
C-46	Furadeira portátil tipo martelete 500W c/ jogo de brocas completo, wídia e A.A.	Un.	1	R\$ 248,34	R\$ 248,34	10	10%	R\$ 1,86
C-47	Jogo Chave ALLEN BELZER 3mm A 14mm	Un.	1	R\$ 78,65	R\$ 78,65	5	10%	R\$ 1,18
C-48	Jogo de chave Boca completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-49	Jogo de chave Boca completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-50	Jogo de Chave Canhão Curto	Un.	1	R\$ 283,88	R\$ 283,88	5	10%	R\$ 4,26
C-51	Jogo de Chave Canhão Longo	Un.	1	R\$ 309,00	R\$ 309,00	5	10%	R\$ 4,64
C-52	Jogo de chave Estria completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-53	Jogo de chave Estria completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-54	Jogo de chave Griff completo 10" a 48"	Un.	1	R\$ 173,10	R\$ 173,10	5	10%	R\$ 2,60
C-55	Jogo de chave Inglesa completo 6" a 14"	Un.	1	R\$ 56,87	R\$ 56,87	5	10%	R\$ 0,85
C-56	Jogo de chave Soquete completo 1/8" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 225,68	R\$ 225,68	5	10%	R\$ 3,39
C-57	Jogo de chave Soquete completo 10 a 32mm	Un.	1	R\$ 265,76	R\$ 265,76	5	10%	R\$ 3,99
C-58	Jogo de Chave TORX com 12 Peças	Un.	1	R\$ 27,89	R\$ 27,89	5	10%	R\$ 0,42
C-59	Jogo de lima	Un.	1	R\$ 31,91	R\$ 31,91	5	10%	R\$ 0,48
C-60	Jogo de Tarracha de 1/2" à 2"	Un.	1	R\$ 1.388,57	R\$ 1.388,57	5	10%	R\$ 20,83
C-61	Jogo de Tarracha de 2.1/2" à 4"	Un.	1	R\$ 4.771,50	R\$ 4.771,50	5	10%	R\$ 71,57
C-62	Jogo Saca Fusível NH	Un.	2	R\$ 92,13	R\$ 184,26	5	10%	R\$ 2,76
C-63	Torquímetro de estalo, espiga 1/2"	Un.	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00	10	10%	R\$ 3,15
C-64	Lanterna Grande	Un.	2	R\$ 375,00	R\$ 750,00	5	10%	R\$ 11,25
C-65	Lanterna pequena	Un.	2	R\$ 22,35	R\$ 44,70	5	10%	R\$ 0,67

C-66	Mala de ferramentas c/ 05 Gavetas	Un.	2	R\$ 53,63	R\$ 107,26	10	10%	R\$ 0,80
C-67	Marreta de 3Kg	Un.	1	R\$ 56,85	R\$ 56,85	10	10%	R\$ 0,43
C-68	Marreta de 5Kg	Un.	1	R\$ 86,85	R\$ 86,85	10	10%	R\$ 0,65
C-69	Marreta de borracha	Un.	1	R\$ 11,40	R\$ 11,40	10	10%	R\$ 0,09
C-70	Martelo Unha Pol 25MM TRAMONTINA 500g	Un.	1	R\$ 20,94	R\$ 20,94	10	10%	R\$ 0,16
C-71	Saca placa para piso elevado	Un.	1	R\$ 234,00	R\$ 234,00	5	10%	R\$ 3,51
C-72	Sugador de solda	Un.	2	R\$ 14,70	R\$ 29,40	5	10%	R\$ 0,44
C-73	Rádio de comunicação modelo de referência radius sp50+, Motorola	Un.	4	R\$ 388,50	R\$ 1.554,00	10	10%	R\$ 11,66
C-74	Multímetro True-RMS, com cabos de teste, pinças crocodilo e sonda de temperatura	Un.	1	R\$ 2.410,50	R\$ 2.410,50	15	10%	R\$ 12,05
C-75	Prensa Terminal até 90mm ²	Un.	1	R\$ 525,00	R\$ 525,00	10	10%	R\$ 3,94
C-76	Trena de 30m	Un.	2	R\$ 33,02	R\$ 66,04	15	10%	R\$ 0,33
C-77	Trena de 5m	Un.	2	R\$ 18,96	R\$ 37,92	15	10%	R\$ 0,19
TOTAL					R\$ 31.676,27		MENSAL	R\$ 348,60

INSUMO D – CUSTOS DE DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
D.1	Desktops, Software e Licenças	Un.	1	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	5	10%	R\$ 60,00
CUSTO MENSAL COM A DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								R\$ 60,00

CUSTO GLOBAL DA CONTRATAÇÃO		
Item	Descrição	Custo Mensal
1	Insumo A - Equipe de Operação e Manutenção	R\$ 14.608,59
2	Insumo B - Materiais de Consumo	R\$ 787,06
3	Insumo C - Custo de Depreciação Gerencial das Ferramentas	R\$ 348,60
4	Insumo D – Equipamentos de Informática	R\$ 60,00
TOTAL		R\$ 15.804,25

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS - BDI			
Item	Descrição	Quant.	Custo Mensal
1	BDI (Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União/TCU)	25,62%	R\$ 4.049,05

TOTAL DOS SERVIÇOS MENSAL (PERÍODO: A PARTIR DE SETEMBRO/2016)	R\$ 19.853,30
---	----------------------

ANEXO II-B AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 2/1/2017

REFERÊNCIA: Transporte - Decreto n. 37.940/2016-GDF

INSUMO A - EQUIPE DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo	Custo

				Unitário	Mensal
A.1	Engenheiro Mecânico (32 h/mês)	Profissional	1	R\$ 2.452,40	R\$ 2.452,40
A.2	Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	2	R\$ 4.466,68	R\$ 8.933,35
A.3	Meio Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	1	R\$ 3.426,29	R\$ 3.426,30
CUSTO TOTAL COM MÃO DE OBRA - MENSAL					R\$ 14.812,05

INSUMO B - MATERIAIS DE CONSUMO (Itens 5.18, 16.4 e 16.5 do Termo de Referência)				
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Mensal
B.1	Materiais de consumo a serem utilizados nos serviços de manutenção dos equipamentos.	mês	12	R\$ 787,06
CUSTO TOTAL COM MATERIAIS DE CONSUMO - MENSAL				R\$ 787,06

INSUMO C - CUSTO DE DEPRECIÇÃO GERENCIAL DAS FERRAMENTAS								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
C-1	Conjunto solda oxi-acetileno	Un.	1	R\$ 2.940,00	R\$ 2.940,00	10	10%	R\$ 22,05
C-2	Cortador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 20,85	R\$ 20,85	10	10%	R\$ 0,16
C-3	Flangeador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 96,33	R\$ 96,33	10	10%	R\$ 0,72
C-4	Manifold completo para gás 410A	Un.	2	R\$ 403,32	R\$ 806,64	10	10%	R\$ 6,05
C-5	Vacuômetro digital portátil	Un.	1	R\$ 1.192,40	R\$ 1.192,40	10	10%	R\$ 8,94
C-6	Válvula reguladora nitrogênio	Un.	1	R\$ 232,50	R\$ 232,50	10	10%	R\$ 1,74
C-7	Válvula de segurança nitrogênio	Un.	1	R\$ 196,50	R\$ 196,50	10	10%	R\$ 1,47
C-8	Detector de vazamento de gás 410A	Un.	1	R\$ 599,93	R\$ 599,93	10	10%	R\$ 4,50
C-9	Alicate amperímetro digital TRUE RMS	Un.	1	R\$ 625,50	R\$ 625,50	10	10%	R\$ 4,69
C-10	Alicate chato com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 28,52	R\$ 28,52	10	10%	R\$ 0,21
C-11	Paquímetro universal de 300 mm	Un.	1	R\$ 390,00	R\$ 390,00	10	10%	R\$ 2,93
C-12	Alicate de bico redondo com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 16,50	R\$ 16,50	5	10%	R\$ 0,25
C-13	Alicate de corte com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 22,20	R\$ 22,20	5	10%	R\$ 0,33
C-14	Alicate de Pressão 12"	Un.	1	R\$ 170,85	R\$ 170,85	5	10%	R\$ 2,56
C-15	Alicate Prensa terminal Hidráulico até 300mm²	Un.	1	R\$ 3.599,99	R\$ 3.599,99	5	10%	R\$ 54,00
C-16	Alicate universal com cabo isolado 8"	Un.	2	R\$ 22,67	R\$ 45,34	5	10%	R\$ 0,68
C-17	Arco de serra	Un.	1	R\$ 46,58	R\$ 46,58	5	10%	R\$ 0,70
C-18	Aspirador de pó industrial 50 LT TURBO 1001	Un.	1	R\$ 1.180,50	R\$ 1.180,50	10	10%	R\$ 8,85
C-19	Bomba de Sucção de Água IHP	Un.	1	R\$ 358,50	R\$ 358,50	10	10%	R\$ 2,69
C-20	Chave catraca 3/8"	Un.	1	R\$ 10,58	R\$ 10,58	5	10%	R\$ 0,16
C-21	Chave catraca 3/16"	Un.	1	R\$ 15,23	R\$ 15,23	5	10%	R\$ 0,23
C-22	Chave de Corrente Cap. 4" BELZER	Un.	1	R\$ 75,90	R\$ 75,90	5	10%	R\$ 1,14
C-23	Chave de Fenda 12" BELZER	Un.	2	R\$ 22,41	R\$ 44,82	5	10%	R\$ 0,67
C-24	Chave de Fenda COTOCO 1/4" X 1 x 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 7,77	R\$ 15,54	5	10%	R\$ 0,23
C-25	Chave de Fenda COTOCO 3/16" X 1 x 1/2"	Un.	2	R\$ 10,50	R\$ 21,00	5	10%	R\$ 0,32
C-26	Chave de Fenda de 1/4" X 6" BELZER	Un.	2	R\$ 8,70	R\$ 17,40	5	10%	R\$ 0,26
C-27	Chave de Fenda de 1/4" X 8" BELZER	Un.	2	R\$ 7,50	R\$ 15,00	5	10%	R\$ 0,23

C-28	Chave de Fenda de 1/8" X 5" BELZER	Un.	2	R\$ 5,25	R\$ 10,50	5	10%	R\$ 0,16
C-29	Chave de Fenda de 3/16" X 6" TAURUS	Un.	2	R\$ 7,37	R\$ 14,74	5	10%	R\$ 0,22
C-30	Chave de Teste NEON	Un.	2	R\$ 26,93	R\$ 53,86	5	10%	R\$ 0,81
C-31	Chave Philips 1/8" X 2.1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 4,97	R\$ 9,94	5	10%	R\$ 0,15
C-32	Chave Philips 16"	Un.	2	R\$ 15,17	R\$ 30,34	5	10%	R\$ 0,46
C-33	Chave Philips 3/16" X 3" VERDE	Un.	2	R\$ 7,59	R\$ 15,18	5	10%	R\$ 0,23
C-34	Chave Philips 3/16" X 4" BELZER	Un.	2	R\$ 4,86	R\$ 9,72	5	10%	R\$ 0,15
C-35	Chave Philips COTOCO 1/4" X 1 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 8,87	R\$ 17,74	5	10%	R\$ 0,27
C-36	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-
C-37	Conjunto saca polias	Un.	1	R\$ 283,41	R\$ 283,41	5	10%	R\$ 4,25
C-38	Decibelímetro Digital	Un.	1	R\$ 414,00	R\$ 414,00	10	10%	R\$ 3,11
C-39	Escada de fibra - 2 metros	Un.	2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	5	10%	R\$ 22,50
C-40	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-
C-41	Ferramenta de Inserção PunchDown - AMP	Un.	2	R\$ 34,35	R\$ 68,70	5	10%	R\$ 1,03
C-42	Ferro de solda 100 W	Un.	1	R\$ 48,75	R\$ 48,75	10	10%	R\$ 0,37
C-43	Ferro de solda 26 W	Un.	1	R\$ 22,05	R\$ 22,05	10	10%	R\$ 0,17
C-44	Ferro solda Tipo Machadinha 160 W	Un.	1	R\$ 115,50	R\$ 115,50	10	10%	R\$ 0,87
C-45	Furadeira Bosch industrial, tipo martelete, mod. GPH 2S, 620 W, SDS	Un.	1	R\$ 1.194,77	R\$ 1.194,77	10	10%	R\$ 8,96
C-46	Furadeira portátil tipo martelete 500W c/ jogo de brocas completo, widia e A.A.	Un.	1	R\$ 248,34	R\$ 248,34	10	10%	R\$ 1,86
C-47	Jogo Chave ALLEN BELZER 3mm À 14mm	Un.	1	R\$ 78,65	R\$ 78,65	5	10%	R\$ 1,18
C-48	Jogo de chave Boca completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-49	Jogo de chave Boca completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-50	Jogo de Chave Canhão Curto	Un.	1	R\$ 283,88	R\$ 283,88	5	10%	R\$ 4,26
C-51	Jogo de Chave Canhão Longo	Un.	1	R\$ 309,00	R\$ 309,00	5	10%	R\$ 4,64
C-52	Jogo de chave Estria completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-53	Jogo de chave Estria completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-54	Jogo de chave Griff completo 10" a 48"	Un.	1	R\$ 173,10	R\$ 173,10	5	10%	R\$ 2,60
C-55	Jogo de chave Inglesa completo 6" a 14"	Un.	1	R\$ 56,87	R\$ 56,87	5	10%	R\$ 0,85
C-56	Jogo de chave Soquete completo 1/8" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 225,68	R\$ 225,68	5	10%	R\$ 3,39
C-57	Jogo de chave Soquete completo 10 a 32mm	Un.	1	R\$ 265,76	R\$ 265,76	5	10%	R\$ 3,99
C-58	Jogo de Chave TORX com 12 Peças	Un.	1	R\$ 27,89	R\$ 27,89	5	10%	R\$ 0,42
C-59	Jogo de lima	Un.	1	R\$ 31,91	R\$ 31,91	5	10%	R\$ 0,48
C-60	Jogo de Tarracha de 1/2" à 2"	Un.	1	R\$ 1.388,57	R\$ 1.388,57	5	10%	R\$ 20,83
C-61	Jogo de Tarracha de 2.1/2" à 4"	Un.	1	R\$ 4.771,50	R\$ 4.771,50	5	10%	R\$ 71,57
C-62	Jogo Saca Fusível NH	Un.	2	R\$ 92,13	R\$ 184,26	5	10%	R\$ 2,76
C-63	Torquímetro de estalo, espiga 1/2"	Un.	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00	10	10%	R\$ 3,15
C-64	Lanterna Grande	Un.	2	R\$ 375,00	R\$ 750,00	5	10%	R\$ 11,25
C-65	Lanterna pequena	Un.	2	R\$ 22,35	R\$ 44,70	5	10%	R\$ 0,67
C-66	Mala de ferramentas c/ 05 Gavetas	Un.	2	R\$ 53,63	R\$ 107,26	10	10%	R\$ 0,80
C-67	Marreta de 3Kg	Un.	1	R\$ 56,85	R\$ 56,85	10	10%	R\$ 0,43
C-68	Marreta de 5Kg	Un.	1	R\$ 86,85	R\$ 86,85	10	10%	R\$ 0,65
C-69	Marreta de borracha	Un.	1	R\$ 11,40	R\$ 11,40	10	10%	R\$ 0,09
C-70	Martelo Unha Pol 25MM TRAMONTINA 500g	Un.	1	R\$ 20,94	R\$ 20,94	10	10%	R\$ 0,16

C-71	Saca placa para piso elevado	Un.	1	R\$ 234,00	R\$ 234,00	5	10%	R\$ 3,51
C-72	Sugador de solda	Un.	2	R\$ 14,70	R\$ 29,40	5	10%	R\$ 0,44
C-73	Rádio de comunicação modelo de referência radius sp50+, Motorola	Un.	4	R\$ 388,50	R\$ 1.554,00	10	10%	R\$ 11,66
C-74	Multímetro True-RMS, com cabos de teste, pinças crocodilo e sonda de temperatura	Un.	1	R\$ 2.410,50	R\$ 2.410,50	15	10%	R\$ 12,05
C-75	Prensa Terminal até 90mm ²	Un.	1	R\$ 525,00	R\$ 525,00	10	10%	R\$ 3,94
C-76	Trena de 30m	Un.	2	R\$ 33,02	R\$ 66,04	15	10%	R\$ 0,33
C-77	Trena de 5m	Un.	2	R\$ 18,96	R\$ 37,92	15	10%	R\$ 0,19
TOTAL					R\$ 31.676,27		MENSAL	R\$ 348,60

INSUMO D – CUSTOS DE DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
D.1	Desktops, Software e Licenças	Un.	1	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	5	10%	R\$ 60,00
CUSTO MENSAL COM A DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								R\$ 60,00

CUSTO GLOBAL DA CONTRATAÇÃO		
Item	Descrição	Custo Mensal
1	Insumo A - Equipe de Operação e Manutenção	R\$ 14.812,05
2	Insumo B - Materiais de Consumo	R\$ 787,06
3	Insumo C - Custo de Depreciação Gerencial das Ferramentas	R\$ 348,60
4	Insumo D – Equipamentos de Informática	R\$ 60,00
TOTAL		R\$ 16.007,71

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS - BDI			
Item	Descrição	Quant.	Custo Mensal
1	BDI (Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União/TCU)	25,62%	R\$ 4.101,18

TOTAL DOS SERVIÇOS MENSAL (PERÍODO: A PARTIR DE JANEIRO/2017)	R\$ 20.108,89
--	----------------------

ANEXO II-C AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/5/2017 a 31/8/2019

REFERÊNCIA: Reajuste salarial e Auxílio-alimentação - CCT n. DF00441/2017

INSUMO A - EQUIPE DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Custo Mensal
A.1	Engenheiro Mecânico (32 h/mês)	Profissional	1	R\$ 2.582,73	R\$ 2.582,73
A.2	Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	2	R\$ 4.707,25	R\$ 9.414,50
A.3	Meio Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	1	R\$ 3.614,85	R\$ 3.614,85
CUSTO TOTAL COM MÃO DE OBRA - MENSAL					R\$ 15.612,08

INSUMO B - MATERIAIS DE CONSUMO (Itens 5.18, 16.4 e 16.5 do Termo de Referência)				
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Mensal
B.1	Materiais de consumo a serem utilizados nos serviços de manutenção dos equipamentos.	mês	12	R\$ 787,06
CUSTO TOTAL COM MATERIAIS DE CONSUMO - MENSAL				R\$ 787,06

INSUMO C - CUSTO DE DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DAS FERRAMENTAS								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
C-1	Conjunto solda oxi-acetileno	Un.	1	R\$ 2.940,00	R\$ 2.940,00	10	10%	R\$ 22,05
C-2	Cortador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 20,85	R\$ 20,85	10	10%	R\$ 0,16
C-3	Flangeador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 96,33	R\$ 96,33	10	10%	R\$ 0,72
C-4	Manifold completo para gás 410A	Un.	2	R\$ 403,32	R\$ 806,64	10	10%	R\$ 6,05
C-5	Vacuômetro digital portátil	Un.	1	R\$ 1.192,40	R\$ 1.192,40	10	10%	R\$ 8,94
C-6	Válvula reguladora nitrogênio	Un.	1	R\$ 232,50	R\$ 232,50	10	10%	R\$ 1,74
C-7	Válvula de segurança nitrogênio	Un.	1	R\$ 196,50	R\$ 196,50	10	10%	R\$ 1,47
C-8	Detector de vazamento de gás 410A	Un.	1	R\$ 599,93	R\$ 599,93	10	10%	R\$ 4,50
C-9	Alicate amperímetro digital TRUE RMS	Un.	1	R\$ 625,50	R\$ 625,50	10	10%	R\$ 4,69
C-10	Alicate chato com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 28,52	R\$ 28,52	10	10%	R\$ 0,21
C-11	Paquímetro universal de 300 mm	Un.	1	R\$ 390,00	R\$ 390,00	10	10%	R\$ 2,93
C-12	Alicate de bico redondo com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 16,50	R\$ 16,50	5	10%	R\$ 0,25
C-13	Alicate de corte com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 22,20	R\$ 22,20	5	10%	R\$ 0,33
C-14	Alicate de Pressão 12"	Un.	1	R\$ 170,85	R\$ 170,85	5	10%	R\$ 2,56
C-15	Alicate Prensa terminal Hidráulico até 300mm²	Un.	1	R\$ 3.599,99	R\$ 3.599,99	5	10%	R\$ 54,00
C-16	Alicate universal com cabo isolado 8"	Un.	2	R\$ 22,67	R\$ 45,34	5	10%	R\$ 0,68
C-17	Arco de serra	Un.	1	R\$ 46,58	R\$ 46,58	5	10%	R\$ 0,70
C-18	Aspirador de pó industrial 50 LT TURBO 1001	Un.	1	R\$ 1.180,50	R\$ 1.180,50	10	10%	R\$ 8,85
C-19	Bomba de Sucção de Água 1HP	Un.	1	R\$ 358,50	R\$ 358,50	10	10%	R\$ 2,69
C-20	Chave catraca 3/8"	Un.	1	R\$ 10,58	R\$ 10,58	5	10%	R\$ 0,16
C-21	Chave catraca 3/16"	Un.	1	R\$ 15,23	R\$ 15,23	5	10%	R\$ 0,23
C-22	Chave de Corrente Cap. 4" BELZER	Un.	1	R\$ 75,90	R\$ 75,90	5	10%	R\$ 1,14
C-23	Chave de Fenda 12" BELZER	Un.	2	R\$ 22,41	R\$ 44,82	5	10%	R\$ 0,67
C-24	Chave de Fenda COTOCO 1/4" X 1 x 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 7,77	R\$ 15,54	5	10%	R\$ 0,23
C-25	Chave de Fenda COTOCO 3/16" X 1 x 1/2"	Un.	2	R\$ 10,50	R\$ 21,00	5	10%	R\$ 0,32
C-26	Chave de Fenda de 1/4" X 6" BELZER	Un.	2	R\$ 8,70	R\$ 17,40	5	10%	R\$ 0,26
C-27	Chave de Fenda de 1/4" X 8" BELZER	Un.	2	R\$ 7,50	R\$ 15,00	5	10%	R\$ 0,23
C-28	Chave de Fenda de 1/8" X 5" BELZER	Un.	2	R\$ 5,25	R\$ 10,50	5	10%	R\$ 0,16
C-29	Chave de Fenda de 3/16" X 6" TAURUS	Un.	2	R\$ 7,37	R\$ 14,74	5	10%	R\$ 0,22
C-30	Chave de Teste NEON	Un.	2	R\$ 26,93	R\$ 53,86	5	10%	R\$ 0,81
C-31	Chave Philips 1/8" X 2.1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 4,97	R\$ 9,94	5	10%	R\$ 0,15
C-32	Chave Philips 16"	Un.	2	R\$ 15,17	R\$ 30,34	5	10%	R\$ 0,46
C-33	Chave Philips 3/16" X 3"	Un.	2	R\$ 7,59	R\$ 15,18	5	10%	R\$ 0,23

	VERDE								
C-34	Chave Philips 3/16" X 4" BELZER	Un.	2	R\$ 4,86	R\$ 9,72	5	10%	R\$ 0,15	
C-35	Chave Philips COTOCO 1/4" X 11/2" BELZER	Un.	2	R\$ 8,87	R\$ 17,74	5	10%	R\$ 0,27	
C-36	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-	
C-37	Conjunto saca polias	Un.	1	R\$ 283,41	R\$ 283,41	5	10%	R\$ 4,25	
C-38	Decibelímetro Digital	Un.	1	R\$ 414,00	R\$ 414,00	10	10%	R\$ 3,11	
C-39	Escada de fibra - 2 metros	Un.	2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	5	10%	R\$ 22,50	
C-40	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-	
C-41	Ferramenta de Inserção PunchDown - AMP	Un.	2	R\$ 34,35	R\$ 68,70	5	10%	R\$ 1,03	
C-42	Ferro de solda 100 W	Un.	1	R\$ 48,75	R\$ 48,75	10	10%	R\$ 0,37	
C-43	Ferro de solda 26 W	Un.	1	R\$ 22,05	R\$ 22,05	10	10%	R\$ 0,17	
C-44	Ferro solda Tipo Machadinha 160 W	Un.	1	R\$ 115,50	R\$ 115,50	10	10%	R\$ 0,87	
C-45	Furadeira Bosch industrial, tipo martetele, mod. GPH 2S, 620 W, SDS	Un.	1	R\$ 1.194,77	R\$ 1.194,77	10	10%	R\$ 8,96	
C-46	Furadeira portátil tipo martetele 500W c/ jogo de brocas completo, wídia e A.A.	Un.	1	R\$ 248,34	R\$ 248,34	10	10%	R\$ 1,86	
C-47	Jogo Chave ALLEN BELZER 3mm A 14mm	Un.	1	R\$ 78,65	R\$ 78,65	5	10%	R\$ 1,18	
C-48	Jogo de chave Boca completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65	
C-49	Jogo de chave Boca completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65	
C-50	Jogo de Chave Canhão Curto	Un.	1	R\$ 283,88	R\$ 283,88	5	10%	R\$ 4,26	
C-51	Jogo de Chave Canhão Longo	Un.	1	R\$ 309,00	R\$ 309,00	5	10%	R\$ 4,64	
C-52	Jogo de chave Estria completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46	
C-53	Jogo de chave Estria completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46	
C-54	Jogo de chave Griff completo 10" a 48"	Un.	1	R\$ 173,10	R\$ 173,10	5	10%	R\$ 2,60	
C-55	Jogo de chave Inglesa completo 6" a 14"	Un.	1	R\$ 56,87	R\$ 56,87	5	10%	R\$ 0,85	
C-56	Jogo de chave Soquete completo 1/8" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 225,68	R\$ 225,68	5	10%	R\$ 3,39	
C-57	Jogo de chave Soquete completo 10 a 32mm	Un.	1	R\$ 265,76	R\$ 265,76	5	10%	R\$ 3,99	
C-58	Jogo de Chave TORX com 12 Peças	Un.	1	R\$ 27,89	R\$ 27,89	5	10%	R\$ 0,42	
C-59	Jogo de lima	Un.	1	R\$ 31,91	R\$ 31,91	5	10%	R\$ 0,48	
C-60	Jogo de Tarracha de 1/2" à 2"	Un.	1	R\$ 1.388,57	R\$ 1.388,57	5	10%	R\$ 20,83	
C-61	Jogo de Tarracha de 2.1/2" à 4"	Un.	1	R\$ 4.771,50	R\$ 4.771,50	5	10%	R\$ 71,57	
C-62	Jogo Saca Fusível NH	Un.	2	R\$ 92,13	R\$ 184,26	5	10%	R\$ 2,76	
C-63	Torquímetro de estalo, espiga 1/2"	Un.	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00	10	10%	R\$ 3,15	
C-64	Lanterna Grande	Un.	2	R\$ 375,00	R\$ 750,00	5	10%	R\$ 11,25	
C-65	Lanterna pequena	Un.	2	R\$ 22,35	R\$ 44,70	5	10%	R\$ 0,67	
C-66	Mala de ferramentas c/ 05 Gavetas	Un.	2	R\$ 53,63	R\$ 107,26	10	10%	R\$ 0,80	
C-67	Marreta de 3Kg	Un.	1	R\$ 56,85	R\$ 56,85	10	10%	R\$ 0,43	
C-68	Marreta de 5Kg	Un.	1	R\$ 86,85	R\$ 86,85	10	10%	R\$ 0,65	
C-69	Marreta de borracha	Un.	1	R\$ 11,40	R\$ 11,40	10	10%	R\$ 0,09	
C-70	Martelo Unha Pol 25MM TRAMONTINA 500g	Un.	1	R\$ 20,94	R\$ 20,94	10	10%	R\$ 0,16	
C-71	Saca placa para piso elevado	Un.	1	R\$ 234,00	R\$ 234,00	5	10%	R\$ 3,51	
C-72	Sugador de solda	Un.	2	R\$ 14,70	R\$ 29,40	5	10%	R\$ 0,44	
C-73	Rádio de comunicação modelo de referência radius sp50+, Motorola	Un.	4	R\$ 388,50	R\$ 1.554,00	10	10%	R\$ 11,66	
C-74	Multímetro True-RMS, com cabos de teste, pinças crocodilo e sonda de temperatura	Un.	1	R\$ 2.410,50	R\$ 2.410,50	15	10%	R\$ 12,05	
C-75	Prensa Terminal até 90mm²	Un.	1	R\$ 525,00	R\$ 525,00	10	10%	R\$ 3,94	

C-76	Trena de 30m	Un.	2	R\$ 33,02	R\$ 66,04	15	10%	R\$ 0,33
C-77	Trena de 5m	Un.	2	R\$ 18,96	R\$ 37,92	15	10%	R\$ 0,19
TOTAL					R\$ 31.676,27	MENSAL		R\$ 348,60

INSUMO D – CUSTOS DE DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
D.1	Desktops, Software e Licenças	Un.	1	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	5	10%	R\$ 60,00
CUSTO MENSAL COM A DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA								R\$ 60,00

CUSTO GLOBAL DA CONTRATAÇÃO		
Item	Descrição	Custo Mensal
1	Insumo A - Equipe de Operação e Manutenção	R\$ 15.612,08
2	Insumo B - Materiais de Consumo	R\$ 787,06
3	Insumo C - Custo de Depreciação Gerencial das Ferramentas	R\$ 348,60
4	Insumo D – Equipamentos de Informática	R\$ 60,00
TOTAL		R\$ 16.807,74

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS - BDI			
Item	Descrição	Quant.	Custo Mensal
1	BDI (Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União/TCU)	24,64%	R\$ 4.141,43

TOTAL DOS SERVIÇOS MENSAL (PERÍODO: A PARTIR DE MAIO/2017 A AGOSTO/2019)	R\$ 20.949,17
---	----------------------

ANEXO II-D AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2019

REFERÊNCIA: supressão do posto de Meio-Oficial, conforme III Termo Aditivo ao Contrato n. 015/2016

INSUMO A - EQUIPE DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Custo Mensal
A.1	Engenheiro Mecânico (32 h/mês)	Profissional	1	R\$ 2.582,73	R\$ 2.582,73
A.2	Oficial - Mecânico de Refrigeração (mês)	Profissional	2	R\$ 4.707,25	R\$ 9.414,50
CUSTO TOTAL COM MÃO DE OBRA - MENSAL					R\$ 11.997,23

INSUMO B - MATERIAIS DE CONSUMO (Itens 5.18, 16.4 e 16.5 do Termo de Referência)				
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Mensal
B.1	Materiais de consumo a serem utilizados nos serviços de manutenção dos equipamentos.	mês	12	R\$ 787,06
CUSTO TOTAL COM MATERIAIS DE CONSUMO - MENSAL				R\$ 787,06

INSUMO C - CUSTO DE DEPRECIAÇÃO GERENCIAL DAS FERRAMENTAS								
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
C-1	Conjunto solda oxi-acetileno	Un.	1	R\$ 2.940,00	R\$ 2.940,00	10	10%	R\$ 22,05
C-2	Cortador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 20,85	R\$ 20,85	10	10%	R\$ 0,16
C-3	Flangeador para tubos de cobre	Un.	1	R\$ 96,33	R\$ 96,33	10	10%	R\$ 0,72
C-4	Manifold completo para gás 410A	Un.	2	R\$ 403,32	R\$ 806,64	10	10%	R\$ 6,05
C-5	Vacuômetro digital portátil	Un.	1	R\$ 1.192,40	R\$ 1.192,40	10	10%	R\$ 8,94
C-6	Válvula reguladora nitrogênio	Un.	1	R\$ 232,50	R\$ 232,50	10	10%	R\$ 1,74
C-7	Válvula de segurança nitrogênio	Un.	1	R\$ 196,50	R\$ 196,50	10	10%	R\$ 1,47
C-8	Detector de vazamento de gás 410A	Un.	1	R\$ 599,93	R\$ 599,93	10	10%	R\$ 4,50
C-9	Alicate amperímetro digital TRUE RMS	Un.	1	R\$ 625,50	R\$ 625,50	10	10%	R\$ 4,69
C-10	Alicate chato com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 28,52	R\$ 28,52	10	10%	R\$ 0,21
C-11	Paquímetro universal de 300 mm	Un.	1	R\$ 390,00	R\$ 390,00	10	10%	R\$ 2,93
C-12	Alicate de bico redondo com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 16,50	R\$ 16,50	5	10%	R\$ 0,25
C-13	Alicate de corte com cabo isolado 6"	Un.	1	R\$ 22,20	R\$ 22,20	5	10%	R\$ 0,33
C-14	Alicate de Pressão 12"	Un.	1	R\$ 170,85	R\$ 170,85	5	10%	R\$ 2,56
C-15	Alicate Prensa terminal Hidráulico até 300mm²	Un.	1	R\$ 3.599,99	R\$ 3.599,99	5	10%	R\$ 54,00
C-16	Alicate universal com cabo isolado 8"	Un.	2	R\$ 22,67	R\$ 45,34	5	10%	R\$ 0,68
C-17	Arco de serra	Un.	1	R\$ 46,58	R\$ 46,58	5	10%	R\$ 0,70
C-18	Aspirador de pó industrial 50 LT TURBO 1001	Un.	1	R\$ 1.180,50	R\$ 1.180,50	10	10%	R\$ 8,85
C-19	Bomba de Sucção de Água IHP	Un.	1	R\$ 358,50	R\$ 358,50	10	10%	R\$ 2,69
C-20	Chave catraca 3/8"	Un.	1	R\$ 10,58	R\$ 10,58	5	10%	R\$ 0,16
C-21	Chave catraca 3/16"	Un.	1	R\$ 15,23	R\$ 15,23	5	10%	R\$ 0,23
C-22	Chave de Corrente Cap. 4" BELZER	Un.	1	R\$ 75,90	R\$ 75,90	5	10%	R\$ 1,14
C-23	Chave de Fenda 12" BELZER	Un.	2	R\$ 22,41	R\$ 44,82	5	10%	R\$ 0,67
C-24	Chave de Fenda COTOCO 1/4" X 1 x 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 7,77	R\$ 15,54	5	10%	R\$ 0,23
C-25	Chave de Fenda COTOCO 3/16" X 1 x 1/2"	Un.	2	R\$ 10,50	R\$ 21,00	5	10%	R\$ 0,32
C-26	Chave de Fenda de 1/4" X 6" BELZER	Un.	2	R\$ 8,70	R\$ 17,40	5	10%	R\$ 0,26
C-27	Chave de Fenda de 1/4" X 8" BELZER	Un.	2	R\$ 7,50	R\$ 15,00	5	10%	R\$ 0,23
C-28	Chave de Fenda de 1/8" X 5" BELZER	Un.	2	R\$ 5,25	R\$ 10,50	5	10%	R\$ 0,16
C-29	Chave de Fenda de 3/16" X 6" TAURUS	Un.	2	R\$ 7,37	R\$ 14,74	5	10%	R\$ 0,22
C-30	Chave de Teste NEON	Un.	2	R\$ 26,93	R\$ 53,86	5	10%	R\$ 0,81
C-31	Chave Philips 1/8" X 2.1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 4,97	R\$ 9,94	5	10%	R\$ 0,15
C-32	Chave Philips 16"	Un.	2	R\$ 15,17	R\$ 30,34	5	10%	R\$ 0,46
C-33	Chave Philips 3/16" X 3" VERDE	Un.	2	R\$ 7,59	R\$ 15,18	5	10%	R\$ 0,23
C-34	Chave Philips 3/16" X 4" BELZER	Un.	2	R\$ 4,86	R\$ 9,72	5	10%	R\$ 0,15
C-35	Chave Philips COTOCO 1/4" X 1 1/2" BELZER	Un.	2	R\$ 8,87	R\$ 17,74	5	10%	R\$ 0,27
C-36	-	-	-	R\$ -	-	-	-	-
C-37	Conjunto saca polias	Un.	1	R\$ 283,41	R\$ 283,41	5	10%	R\$ 4,25
C-38	Decibelímetro Digital	Un.	1	R\$ 414,00	R\$ 414,00	10	10%	R\$ 3,11
C-39	Escada de fibra - 2 metros	Un.	2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	5	10%	R\$ 22,50

C-40	-			R\$				
C-41	Ferramenta de Inserção PunchDown - AMP	Un.	2	R\$ 34,35	R\$ 68,70	5	10%	R\$ 1,03
C-42	Ferro de solda 100 W	Un.	1	R\$ 48,75	R\$ 48,75	10	10%	R\$ 0,37
C-43	Ferro de solda 26 W	Un.	1	R\$ 22,05	R\$ 22,05	10	10%	R\$ 0,17
C-44	Ferro solda Tipo Machadinha 160 W	Un.	1	R\$ 115,50	R\$ 115,50	10	10%	R\$ 0,87
C-45	Furadeira Bosch industrial, tipo martetele, mod. GPH 2S, 620 W, SDS	Un.	1	R\$ 1.194,77	R\$ 1.194,77	10	10%	R\$ 8,96
C-46	Furadeira portátil tipo martetele 500W c/ jogo de brocas completo, widia e A.A.	Un.	1	R\$ 248,34	R\$ 248,34	10	10%	R\$ 1,86
C-47	Jogo Chave ALLEN BELZER 3mm Á 14mm	Un.	1	R\$ 78,65	R\$ 78,65	5	10%	R\$ 1,18
C-48	Jogo de chave Boca completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-49	Jogo de chave Boca completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 176,85	R\$ 176,85	5	10%	R\$ 2,65
C-50	Jogo de Chave Canhão Curto	Un.	1	R\$ 283,88	R\$ 283,88	5	10%	R\$ 4,26
C-51	Jogo de Chave Canhão Longo	Un.	1	R\$ 309,00	R\$ 309,00	5	10%	R\$ 4,64
C-52	Jogo de chave Estria completo 1/4" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-53	Jogo de chave Estria completo 6 a 32mm	Un.	1	R\$ 164,00	R\$ 164,00	5	10%	R\$ 2,46
C-54	Jogo de chave Griff completo 10" a 48"	Un.	1	R\$ 173,10	R\$ 173,10	5	10%	R\$ 2,60
C-55	Jogo de chave Inglesa completo 6" a 14"	Un.	1	R\$ 56,87	R\$ 56,87	5	10%	R\$ 0,85
C-56	Jogo de chave Soquete completo 1/8" a 1.1/4"	Un.	1	R\$ 225,68	R\$ 225,68	5	10%	R\$ 3,39
C-57	Jogo de chave Soquete completo 10 a 32mm	Un.	1	R\$ 265,76	R\$ 265,76	5	10%	R\$ 3,99
C-58	Jogo de Chave TORX com 12 Peças	Un.	1	R\$ 27,89	R\$ 27,89	5	10%	R\$ 0,42
C-59	Jogo de lima	Un.	1	R\$ 31,91	R\$ 31,91	5	10%	R\$ 0,48
C-60	Jogo de Tarracha de 1/2" à 2"	Un.	1	R\$ 1.388,57	R\$ 1.388,57	5	10%	R\$ 20,83
C-61	Jogo de Tarracha de 2.1/2" à 4"	Un.	1	R\$ 4.771,50	R\$ 4.771,50	5	10%	R\$ 71,57
C-62	Jogo Saca Fusível NH	Un.	2	R\$ 92,13	R\$ 184,26	5	10%	R\$ 2,76
C-63	Torquímetro de estalo, espiga 1/2"	Un.	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00	10	10%	R\$ 3,15
C-64	Lanterna Grande	Un.	2	R\$ 375,00	R\$ 750,00	5	10%	R\$ 11,25
C-65	Lanterna pequena	Un.	2	R\$ 22,35	R\$ 44,70	5	10%	R\$ 0,67
C-66	Mala de ferramentas c/ 05 Gavetas	Un.	2	R\$ 53,63	R\$ 107,26	10	10%	R\$ 0,80
C-67	Marreta de 3Kg	Un.	1	R\$ 56,85	R\$ 56,85	10	10%	R\$ 0,43
C-68	Marreta de 5Kg	Un.	1	R\$ 86,85	R\$ 86,85	10	10%	R\$ 0,65
C-69	Marreta de borracha	Un.	1	R\$ 11,40	R\$ 11,40	10	10%	R\$ 0,09
C-70	Martelo Unha Pol 25MM TRAMONTINA 500g	Un.	1	R\$ 20,94	R\$ 20,94	10	10%	R\$ 0,16
C-71	Saca placa para piso elevado	Un.	1	R\$ 234,00	R\$ 234,00	5	10%	R\$ 3,51
C-72	Sugador de solda	Un.	2	R\$ 14,70	R\$ 29,40	5	10%	R\$ 0,44
C-73	Rádio de comunicação modelo de referência radius sp50+, Motorola	Un.	4	R\$ 388,50	R\$ 1.554,00	10	10%	R\$ 11,66
C-74	Multímetro True-RMS, com cabos de teste, pinças crocodilo e sonda de temperatura	Un.	1	R\$ 2.410,50	R\$ 2.410,50	15	10%	R\$ 12,05
C-75	Prensa Terminal até 90mm²	Un.	1	R\$ 525,00	R\$ 525,00	10	10%	R\$ 3,94
C-76	Trena de 30m	Un.	2	R\$ 33,02	R\$ 66,04	15	10%	R\$ 0,33
C-77	Trena de 5m	Un.	2	R\$ 18,96	R\$ 37,92	15	10%	R\$ 0,19
TOTAL					R\$ 31.676,27		MENSAL	R\$ 348,60

INSUMO D – CUSTOS DE DEPRECIÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Custo unitário	Total	Vida Útil Estimada (Ano)	Valor Residual	Custo Mensal Depreciação
D.1	Desktops, Software e	Un.	1	R\$	R\$	5	10%	R\$ 60,00

Licenças	4.000,00	4.000,00	
CUSTO MENSAL COM A DEPRECIÇÃO GERENCIAL DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA			R\$ 60,00

CUSTO GLOBAL DA CONTRATAÇÃO		
Item	Descrição	Custo Mensal
1	Insumo A - Equipe de Operação e Manutenção	R\$ 11.997,23
2	Insumo B - Materiais de Consumo	R\$ 787,06
3	Insumo C - Custo de Depreciação Gerencial das Ferramentas	R\$ 348,60
4	Insumo D - Equipamentos de Informática	R\$ 60,00
TOTAL		R\$ 13.192,89

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS - BDI			
Item	Descrição	Quant.	Custo Mensal
1	BDI (Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União/TCU)	24,64%	R\$ 3.250,73

TOTAL DOS SERVIÇOS MENSAL (PERÍODO: A PARTIR DE SETEMBRO/2019)	R\$ 16.443,62
---	----------------------

ANEXO III AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016 e a partir de 1º/5/2017

REFERÊNCIA: Diminuição da porcentagem de custos indiretos com Administração Central e Local de 4,00% para 3,17%, a partir de 1º/5/2017

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) - a partir de 1º/9/2016		
1.0	CUSTOS INDIRETOS	7,30%
1.1	Administração Central e Local	4,00%
1.2	Seguros + Garantia	0,80%
1.3	Riscos	1,27%
1.4	Despesas financeiras	1,23%
2.0	TRIBUTOS	8,20%
2.1	Pis	0,57%
2.2	Cofins	2,63%
2.3	ISS	5,00%
3.0	LUCRO	7,40%
3.1	Lucro	7,40%
4.0	TAXA TOTAL DE BDI	25,62%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) - a partir de 1º/5/2017		
---	--	--

1.0	CUSTOS INDIRETOS	6,47%
1.1	Administração Central e Local	3,17%
1.2	Seguros + Garantia	0,80%
1.3	Riscos	1,27%
1.4	Despesas financeiras	1,23%
2.0	TRIBUTOS	8,20%
2.1	Pis	0,57%
2.2	Cofins	2,63%
2.3	ISS	5,00%
3.0	LUCRO	7,40%
3.1	Lucro	7,40%
4.0	TAXA TOTAL DE BDI	24,64%

ANEXO IV AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: por posto mensalista e horista sem desoneração - lucro presumido

Custos	Percentuais e valores de referência Mensalista	Percentuais e valores de referência horista
MÓDULO 4: ENCARGOS SOBRE MÃO DE OBRA		
Grupo A		
4.1 - Encargos previdenciários e FGTS		
A1 - INSS	20,00%	20,00%
A2 - SESI ou SESC	1,50%	1,50%
A3 - SENAI ou SENAC	1,00%	1,00%
A4 - INCRA	0,20%	0,20%
A5 - Salário Educação	2,50%	2,50%
A6 - FGTS	8,00%	8,00%
A7 - Seguro Acidente do Trabalho/SAT/RAT/INSS	3,00%	3,00%
A8 - SEBRAE	0,60%	0,60%
A9 - SECONCI		1,00%
Total de Encargos previdenciários e FGTS	36,80%	37,80%
Grupo B		
4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias		
B1 - Repouso Semanal Remunerado		17,78%
B2 - Feriados		3,41%
B3 - Auxílio - Enfermidade	0,69%	0,89%
B4 - 13º Salário	9,09%	10,71%
B5 - Licença Paternidade	0,02%	0,08%
B6 - Faltas Justificadas	0,24%	0,71%
B8 - Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%	0,12%
B9 - Férias Gozadas	9,09%	7,89%
B10 - Dias de chuva		1,41%
B11 - Salário Maternidade		0,03%
Total de 13º Salário e Adicional de Férias	19,22%	43,03%
Grupo C		
4.4 - Provisão para Rescisão		
C1 - Aviso prévio indenizado	1,78%	5,06%

C1 - Aviso prévio trabalhado	0,09%	0,12%
C1 - Férias indenizadas	3,03%	5,68%
C4 - Depósito rescisão sem justa causa	4,56%	4,99%
C5 - Indenização adicional		0,43%
Total de provisão para Rescisão	9,46%	16,28%
Grupo D		
4.5 - Reincidência		
D1 - Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,07%	16,27%
D2 - Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,18%	0,45%
Total Grupo D	7,25%	16,72%
Total dos Encargos Sociais e Trabalhistas	72,72%	113,83%

ANEXO V AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2016

REFERÊNCIA: CCT n. DF000290/2016; Decreto n. 37.940/2016 do GDF; CCT n. DF000441/2017; e supressão de posto decorrente do III Termo Aditivo

RESUMO DO VALOR REFERENTE À PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DO CONTRATO N. 015/2016	
Período	Valor mensal
A partir de 1º/9/2016	R\$ 19.853,30
A partir de 2/1/2017	R\$ 20.108,89
A partir de 1º/5/2017	R\$ 20.949,17
A partir de 1º/9/2019	R\$ 16.443,62

ANEXO VI AO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N. 015/2016-CJF

PERÍODO: a partir de 1º/9/2019

REFERÊNCIA: preço dos serviços e das peças

RESUMO DO VALOR ANUAL DO CONTRATO N. 015/2016 A PARTIR DE 1º/09/2019	
(A) Preço dos serviços mensal	R\$ 16.443,62
(B) Preço dos serviços anual (A*12)	R\$ 197.323,44
(C) Total das peças anual	R\$ 80.000,00
Total da contratação (B + C)	R\$277.323,44



Autenticado eletronicamente por **MARCOS DENES DA SILVA NEIVA, Usuário Externo**, em 16/03/2020, às 14:36, conforme art. 1º, §2º, III, b, da [Lei 11.419/2006](#).



Autenticado eletronicamente por **Juíza Federal SIMONE DOS SANTOS LEMOS FERNANDES, Secretária-Geral**, em 20/03/2020, às 15:29, conforme art. 1º, §2º, III, b, da [Lei 11.419/2006](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.cjf.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0107994** e o código CRC **9FAC7FD7**.