



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

## **1º TERMO ADITIVO**

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 031/2017  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 23062.002521/2016-48  
TIPO: MENOR PREÇO

1º (Primeiro) Termo Aditivo ao Contrato Nº 023/2017, celebrado entre o **CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**, doravante denominado apenas **CONTRATANTE**, e a empresa **TELEMAR NORTE LESTE S/A**, doravante denominada apenas **CONTRATADA**, para **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA FIXA COMULTADA (STFC), NAS MODALIDADES LOCAL, DE LONGA DISTÂNCIA NACIONAL E DE LONGA DISTÂNCIA INTERNACIONAL, COM FORNECIMENTO DE CIRCUITOS DE ENTRONCAMENTO DIGITAL, DE NATUREZA CONTINUADA.**

O **CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**, com sede em Belo Horizonte, na Av. Amazonas 5.253, Bairro Nova Suíça, Minas Gerais, CGC/MF nº 17.220.203/0001-96, Autarquia de Regime Especial, vinculada ao Ministério da Educação, neste ato representado por seu Diretor-Geral, **Prof. Flávio Antônio do Santos**, CPF sob o número [REDAZIDO] e do outro lado, a empresa **TELEMAR NORTE LESTE S/A**, CNPJ nº **33.000.118/0001-79**, estabelecida à Rua do Lavrado, nº 71 – 2º andar, Bairro Centro, na Cidade Rio de Janeiro/RJ, CEP: 22.230-070, Telefone: (31) 3229-4271 doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo **Sr. Mitsuo Orlando Nonaka**, brasileiro, Gerente de Vendas Corporativo, casado, portador da cédula de identidade nº. [REDAZIDO] e inscrito no CPF sob o [REDAZIDO] e pelo **Sr. Márcio Miranda Paulinelli**, brasileiro, Gerente de Atenção Cliente, solteiro, portador da cédula de identidade nº. [REDAZIDO], e inscrito no CPF sob o [REDAZIDO], e considerando os Termos do Edital de Pregão Eletrônico nº 031/2017 e seus anexos, contidos no processo 23062.002610/2016-94, que passam a fazer parte integrante deste Termo Aditivo, independentemente de transcrição, e, considerando, ainda, a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e alterações posteriores, bem como em observância à lei complementar nº 123 de 14/12/2006 e Decreto nº 8.538 de 06/10/2015, mediante as cláusulas e condições a seguir estabelecidas:

### **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

- 1.1. O Presente termo aditivo tem como objeto:
  - 1.1.1. A **prorrogação da vigência contratual** por mais 12 meses.
  - 1.1.2. O **reajuste dos valores do objeto contratado** de acordo com IST (Índice de Serviços de Telecomunicações) apurado no período de agosto de 2017 a junho de 2018.
- 1.2. Desta forma a subcláusula primeira da cláusula primeira e a cláusula décima do Contrato nº 023/2017 ficam modificadas conforme abaixo:

### **“ CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Especificação e quantidade dos itens adquirido por este instrumento:

Lote 1: Unidades do CEFET-MG na Região Metropolitana de Belo Horizonte – RMBH (Belo Horizonte e Contagem)					Percentual de Reajuste	1,0455
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	6	Serv.	R\$ -	R\$ -	
2	Assinatura tronco digital 30 canais	6	Serv.	R\$ 40,25	R\$ 241,51	R\$ 2.898,13
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	8	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	26.250	min	R\$ 0,04522	R\$ 1.186,97	R\$ 14.243,63
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	1.625	min	R\$ 0,24121	R\$ 391,96	R\$ 4.703,54
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	2.500	min	R\$ 0,24121	R\$ 603,02	R\$ 7.236,22
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	2.125	min	R\$ 0,24121	R\$ 512,57	R\$ 6.150,79
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	2.000	min	R\$ 0,24121	R\$ 482,41	R\$ 5.788,98
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	50	min	R\$ 0,24121	R\$ 12,06	R\$ 144,72
10	LDN - Fixo-Fixo D1	50	min	R\$ 0,07537	R\$ 3,77	R\$ 45,22
11	LDN - Fixo-Fixo D2	350	min	R\$ 0,07537	R\$ 26,38	R\$ 316,55
12	LDN - Fixo-Fixo D3	1.575	min	R\$ 0,07537	R\$ 118,71	R\$ 1.424,49
13	LDN - Fixo-Fixo D4	1.750	min	R\$ 0,07537	R\$ 131,90	R\$ 1.582,77
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	144	min	R\$ 0,24121	R\$ 34,73	R\$ 416,81
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	192	min	R\$ 0,24121	R\$ 46,31	R\$ 555,74
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	168	min	R\$ 0,24121	R\$ 40,52	R\$ 486,27
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	168	min	R\$ 0,24121	R\$ 40,52	R\$ 486,27
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	12	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,89	R\$ 34,73
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	36	min	R\$ 0,24121	R\$ 8,68	R\$ 104,20
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	36	min	R\$ 0,24121	R\$ 8,68	R\$ 104,20
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	45	min	R\$ 0,24121	R\$ 10,85	R\$ 130,25
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	45	min	R\$ 0,24121	R\$ 10,85	R\$ 130,25
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	9	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,17	R\$ 26,05
24	LDI - Fixo-Fixo R1	6	min	R\$ 1,37798	R\$ 8,27	R\$ 99,21
25	LDI - Fixo-Fixo R2	6	min	R\$ 0,74803	R\$ 4,49	R\$ 53,86
26	LDI - Fixo-Fixo R3	4	min	R\$ 4,21337	R\$ 16,85	R\$ 202,24
27	LDI - Fixo-Fixo R4	6	min	R\$ 1,08269	R\$ 6,50	R\$ 77,95
28	LDI - Fixo-Fixo R5	4	min	R\$ 1,08269	R\$ 4,33	R\$ 51,97
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
30	LDI - Fixo-Fixo R7	4	min	R\$ 3,93709	R\$ 15,75	R\$ 188,98
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
33	LDI - Fixo-Móvel R1	6	min	R\$ 1,37798	R\$ 8,27	R\$ 99,21
34	LDI - Fixo-Móvel R2	6	min	R\$ 0,74803	R\$ 4,49	R\$ 53,86
35	LDI - Fixo-Móvel R3	4	min	R\$ 4,21337	R\$ 16,85	R\$ 202,24
36	LDI - Fixo-Móvel R4	6	min	R\$ 1,08269	R\$ 6,50	R\$ 77,95
37	LDI - Fixo-Móvel R5	4	min	R\$ 1,08269	R\$ 4,33	R\$ 51,97
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
39	LDI - Fixo-Móvel R7	4	min	R\$ 3,93709	R\$ 15,75	R\$ 188,98
40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
<b>Total Lote 1</b>					<b>R\$ 4.109,59</b>	<b>R\$ 49.315,07</b>
<b>Lote 2: Unidades do CEFET-MG de Leopoldina</b>					<b>Percentual de Reajuste</b>	<b>1,0455</b>
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 607,04	R\$ 607,04	R\$ 7.284,46
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ 180,46	R\$ 180,46	R\$ 2.165,57
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	900	min	R\$ 0,11678	R\$ 105,10	R\$ 1.261,25
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	88	min	R\$ 0,74000	R\$ 65,12	R\$ 781,45
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	319	min	R\$ 0,74000	R\$ 236,06	R\$ 2.832,74
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	121	min	R\$ 0,74000	R\$ 89,54	R\$ 1.074,49
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	165	min	R\$ 0,74000	R\$ 122,10	R\$ 1.465,21
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	11	min	R\$ 0,74000	R\$ 8,14	R\$ 97,68
10	LDN - Fixo-Fixo D1	160	min	R\$ 0,42500	R\$ 68,00	R\$ 815,99
11	LDN - Fixo-Fixo D2	208	min	R\$ 0,46107	R\$ 95,90	R\$ 1.150,82
12	LDN - Fixo-Fixo D3	1.152	min	R\$ 0,46107	R\$ 531,15	R\$ 6.373,77
13	LDN - Fixo-Fixo D4	176	min	R\$ 0,47246	R\$ 83,15	R\$ 997,84
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	40	min	R\$ 1,13008	R\$ 45,20	R\$ 542,44
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	64	min	R\$ 1,13008	R\$ 72,33	R\$ 867,90
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	48	min	R\$ 1,13008	R\$ 54,24	R\$ 650,93
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	48	min	R\$ 1,13008	R\$ 54,24	R\$ 650,93
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	4	min	R\$ 1,13008	R\$ 4,52	R\$ 54,24
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	16	min	R\$ 1,26892	R\$ 20,30	R\$ 243,63
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	18	min	R\$ 1,26892	R\$ 22,84	R\$ 274,09
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	21	min	R\$ 1,26892	R\$ 26,65	R\$ 319,77
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	21	min	R\$ 1,26892	R\$ 26,65	R\$ 319,77
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	2	min	R\$ 1,26892	R\$ 2,54	R\$ 30,45
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 2,43476	R\$ 4,87	R\$ 58,43
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 2,54966	R\$ 5,10	R\$ 61,19
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21054	R\$ 8,42	R\$ 101,05
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 4,55901	R\$ 9,12	R\$ 109,42
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 4,49711	R\$ 8,99	R\$ 107,93
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 4,95609	R\$ 9,91	R\$ 118,95
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 4,81526	R\$ 9,63	R\$ 115,57
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82348	R\$ 15,65	R\$ 187,76
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17194	R\$ 16,34	R\$ 196,13
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 7,46905	R\$ 14,94	R\$ 179,26
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 7,39932	R\$ 14,80	R\$ 177,58
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 9,08947	R\$ 18,18	R\$ 218,15
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 9,43804	R\$ 18,88	R\$ 226,51
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 9,37604	R\$ 18,75	R\$ 225,03
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 9,83512	R\$ 19,67	R\$ 236,04
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 9,69429	R\$ 19,39	R\$ 232,66
40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 12,70251	R\$ 25,41	R\$ 304,86



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 13,05098	R\$ 26,10	R\$ 313,22
<b>Total Lote 2</b>					<b>R\$2.785,43</b>	<b>R\$ 33.425,15</b>
<b>Lote 3: Unidade do CEFET-MG em Araxá</b>					<b>Percentual de Reajuste</b>	<b>1,0455</b>
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 132,60	R\$ 132,60	R\$ 1.591,21
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	1.125	min	R\$ 0,04522	R\$ 50,87	R\$ 610,44
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	74	min	R\$ 0,24121	R\$ 17,85	R\$ 214,19
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	252	min	R\$ 0,24121	R\$ 60,78	R\$ 729,41
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	105	min	R\$ 0,24121	R\$ 25,33	R\$ 303,92
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	137	min	R\$ 0,24121	R\$ 33,05	R\$ 396,54
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	6	min	R\$ 0,24121	R\$ 1,45	R\$ 17,37
10	LDN - Fixo-Fixo D1	13	min	R\$ 0,07537	R\$ 0,98	R\$ 11,76
11	LDN - Fixo-Fixo D2	28	min	R\$ 0,07537	R\$ 2,11	R\$ 25,32
12	LDN - Fixo-Fixo D3	224	min	R\$ 0,07537	R\$ 16,88	R\$ 202,59
13	LDN - Fixo-Fixo D4	336	min	R\$ 0,07537	R\$ 25,32	R\$ 303,89
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	21	min	R\$ 0,24121	R\$ 5,07	R\$ 60,78
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	35	min	R\$ 0,24121	R\$ 8,44	R\$ 101,31
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	35	min	R\$ 0,24121	R\$ 8,44	R\$ 101,31
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	35	min	R\$ 0,24121	R\$ 8,44	R\$ 101,31
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	3	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,72	R\$ 8,68
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	9	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,17	R\$ 26,05
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	12	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,89	R\$ 34,73
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	12	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,89	R\$ 34,73
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	9	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,17	R\$ 26,05
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	3	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,72	R\$ 8,68
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 1,37798	R\$ 2,76	R\$ 33,07
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 0,74803	R\$ 1,50	R\$ 17,95
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21337	R\$ 8,43	R\$ 101,12
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 1,37798	R\$ 2,76	R\$ 33,07
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 0,74803	R\$ 1,50	R\$ 17,95
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 4,21337	R\$ 8,43	R\$ 101,12
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69

1º Termo Aditivo ao Contrato nº 023/2017 – Processo nº 23062.002521/2016-48  
EMPRESA: TELEMAR NORTE LESTE S/A  
Superintendencia de Convênios e Contratos





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
Total Lote 3					R\$ 538,69	R\$ 6.464,30
Lote 4: Unidade do CEFET-MG em Divinópolis					Percentual de Reajuste	1,0455
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 607,04	R\$ 607,04	R\$ 7.284,46
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ 180,46	R\$ 180,46	R\$ 2.165,57
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	1.000	min	R\$ 0,11678	R\$ 116,78	R\$ 1.401,39
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	144	min	R\$ 0,74000	R\$ 106,56	R\$ 1.278,73
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	384	min	R\$ 0,74000	R\$ 284,16	R\$ 3.409,94
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	192	min	R\$ 0,74000	R\$ 142,08	R\$ 1.704,97
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	216	min	R\$ 0,74000	R\$ 159,84	R\$ 1.918,09
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	15	min	R\$ 0,74000	R\$ 11,10	R\$ 133,20
10	LDN - Fixo-Fixo D1	25	min	R\$ 0,42500	R\$ 10,62	R\$ 127,50
11	LDN - Fixo-Fixo D2	45	min	R\$ 0,46107	R\$ 20,75	R\$ 248,98
12	LDN - Fixo-Fixo D3	1.200	min	R\$ 0,46107	R\$ 553,28	R\$ 6.639,34
13	LDN - Fixo-Fixo D4	75	min	R\$ 0,47246	R\$ 35,43	R\$ 425,22
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	64	min	R\$ 1,13008	R\$ 72,33	R\$ 867,90
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	72	min	R\$ 1,13008	R\$ 81,37	R\$ 976,39
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	80	min	R\$ 1,13008	R\$ 90,41	R\$ 1.084,88
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	80	min	R\$ 1,13008	R\$ 90,41	R\$ 1.084,88
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	4	min	R\$ 1,13008	R\$ 4,52	R\$ 54,24
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	6	min	R\$ 1,26892	R\$ 7,61	R\$ 91,36
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	6	min	R\$ 1,26892	R\$ 7,61	R\$ 91,36
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	6	min	R\$ 1,26892	R\$ 7,61	R\$ 91,36
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	9	min	R\$ 1,26892	R\$ 11,42	R\$ 137,04
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	3	min	R\$ 1,26892	R\$ 3,81	R\$ 45,68
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 2,43476	R\$ 4,87	R\$ 58,43
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 2,54966	R\$ 5,10	R\$ 61,19
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21054	R\$ 8,42	R\$ 101,05
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 4,55901	R\$ 9,12	R\$ 109,42
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 4,49711	R\$ 8,99	R\$ 107,93
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 4,95609	R\$ 9,91	R\$ 118,95
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 4,81526	R\$ 9,63	R\$ 115,57
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82348	R\$ 15,65	R\$ 187,76
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17194	R\$ 16,34	R\$ 196,13
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 7,46905	R\$ 14,94	R\$ 179,26
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 7,39932	R\$ 14,80	R\$ 177,58
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 9,08947	R\$ 18,18	R\$ 218,15
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 9,43804	R\$ 18,88	R\$ 226,51
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 9,37604	R\$ 18,75	R\$ 225,03
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 9,83512	R\$ 19,67	R\$ 236,04
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 9,69429	R\$ 19,39	R\$ 232,66





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 12,70251	R\$ 25,41	R\$ 304,86
41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 13,05098	R\$ 26,10	R\$ 313,22
<b>Total Lote 4</b>					<b>R\$ 2.869,35</b>	<b>R\$ 34.432,23</b>
<b>Lote 5: Unidades do CEFET-MG de Timóteo</b>					<b>Percentual de Reajuste</b>	<b>1,0455</b>
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	625	min	R\$ 0,03768	R\$ 23,55	R\$ 282,60
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	50	min	R\$ 0,24121	R\$ 12,06	R\$ 144,72
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	375	min	R\$ 0,24121	R\$ 90,45	R\$ 1.085,43
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	100	min	R\$ 0,24121	R\$ 24,12	R\$ 289,45
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	125	min	R\$ 0,24121	R\$ 30,15	R\$ 361,81
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	2	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,48	R\$ 5,79
10	LDN - Fixo-Fixo D1	13	min	R\$ 0,06029	R\$ 0,78	R\$ 9,41
11	LDN - Fixo-Fixo D2	30	min	R\$ 0,06029	R\$ 1,81	R\$ 21,71
12	LDN - Fixo-Fixo D3	360	min	R\$ 0,06029	R\$ 21,71	R\$ 260,47
13	LDN - Fixo-Fixo D4	75	min	R\$ 0,06029	R\$ 4,52	R\$ 54,26
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	9	min	R\$ 0,24121	R\$ 2,17	R\$ 26,05
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	18	min	R\$ 0,24121	R\$ 4,34	R\$ 52,10
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	15	min	R\$ 0,24121	R\$ 3,62	R\$ 43,42
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	15	min	R\$ 0,24121	R\$ 3,62	R\$ 43,42
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	3	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,72	R\$ 8,68
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	3	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,72	R\$ 8,68
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	5	min	R\$ 0,24121	R\$ 1,21	R\$ 14,47
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	5	min	R\$ 0,24121	R\$ 1,21	R\$ 14,47
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	5	min	R\$ 0,24121	R\$ 1,21	R\$ 14,47
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	3	min	R\$ 0,24121	R\$ 0,72	R\$ 8,68
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 1,37798	R\$ 2,76	R\$ 33,07
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 0,74803	R\$ 1,50	R\$ 17,95
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21337	R\$ 8,43	R\$ 101,12
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 1,37798	R\$ 2,76	R\$ 33,07
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 0,74803	R\$ 1,50	R\$ 17,95
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 4,21337	R\$ 8,43	R\$ 101,12
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 1,08269	R\$ 2,17	R\$ 25,98
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 3,93709	R\$ 7,87	R\$ 94,49





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 7,82034	R\$ 15,64	R\$ 187,69
41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 8,17581	R\$ 16,35	R\$ 196,22
	<b>Total Lote 5</b>				<b>R\$ 358,68</b>	<b>R\$ 4.304,11</b>

Lote 6: Unidades do CEFET-MG de Varginha						Percentual de Reajuste	1,0455
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]	
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>							
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 607,04	R\$ 607,04	R\$ 7.284,46	
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ 180,46	R\$ 180,46	R\$ 2.165,57	
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>							
4	Local - Fixo-Fixo	775	min	R\$ 0,11678	R\$ 90,51	R\$ 1.086,08	
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	66	min	R\$ 0,74000	R\$ 48,84	R\$ 586,08	
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	220	min	R\$ 0,74000	R\$ 162,80	R\$ 1.953,61	
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	88	min	R\$ 0,74000	R\$ 65,12	R\$ 781,45	
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	132	min	R\$ 0,74000	R\$ 97,68	R\$ 1.172,17	
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	6	min	R\$ 0,74000	R\$ 4,44	R\$ 53,28	
10	LDN - Fixo-Fixo D1	37	min	R\$ 0,42500	R\$ 15,72	R\$ 188,70	
11	LDN - Fixo-Fixo D2	64	min	R\$ 0,46107	R\$ 29,51	R\$ 354,10	
12	LDN - Fixo-Fixo D3	960	min	R\$ 0,46107	R\$ 442,62	R\$ 5.311,47	
13	LDN - Fixo-Fixo D4	48	min	R\$ 0,47246	R\$ 22,68	R\$ 272,14	
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	32	min	R\$ 1,13008	R\$ 36,16	R\$ 433,95	
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	64	min	R\$ 1,13008	R\$ 72,33	R\$ 867,90	
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	32	min	R\$ 1,13008	R\$ 36,16	R\$ 433,95	
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	32	min	R\$ 1,13008	R\$ 36,16	R\$ 433,95	
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	4	min	R\$ 1,13008	R\$ 4,52	R\$ 54,24	
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	2	min	R\$ 1,26892	R\$ 2,54	R\$ 30,45	
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	5	min	R\$ 1,26892	R\$ 6,34	R\$ 76,14	
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	5	min	R\$ 1,26892	R\$ 6,34	R\$ 76,14	
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	5	min	R\$ 1,26892	R\$ 6,34	R\$ 76,14	
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	2	min	R\$ 1,26892	R\$ 2,54	R\$ 30,45	
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 2,43476	R\$ 4,87	R\$ 58,43	
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 2,54966	R\$ 5,10	R\$ 61,19	
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21054	R\$ 8,42	R\$ 101,05	
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 4,55901	R\$ 9,12	R\$ 109,42	
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 4,49711	R\$ 8,99	R\$ 107,93	
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 4,95609	R\$ 9,91	R\$ 118,95	
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 4,81526	R\$ 9,63	R\$ 115,57	
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82348	R\$ 15,65	R\$ 187,76	
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17194	R\$ 16,34	R\$ 196,13	
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 7,46905	R\$ 14,94	R\$ 179,26	
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 7,39932	R\$ 14,80	R\$ 177,58	
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 9,08947	R\$ 18,18	R\$ 218,15	
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 9,43804	R\$ 18,88	R\$ 226,51	
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 9,37604	R\$ 18,75	R\$ 225,03	
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 9,83512	R\$ 19,67	R\$ 236,04	
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 9,69429	R\$ 19,39	R\$ 232,66	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 12,70251	R\$ 25,41	R\$ 304,86
41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 13,05098	R\$ 26,10	R\$ 313,22
<b>Total Lote 6</b>					<b>R\$ 2.241,01</b>	<b>R\$ 26.892,16</b>
<b>Lote 7: Unidades do CEFET-MG de Nepomuceno</b>					<b>Percentual de Reajuste</b>	<b>1,0455</b>
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 607,04	R\$ 607,04	R\$ 7.284,46
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ 180,46	R\$ 180,46	R\$ 2.165,57
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	625	min	R\$ 0,11678	R\$ 72,99	R\$ 875,87
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	100	min	R\$ 0,74000	R\$ 74,00	R\$ 888,01
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	200	min	R\$ 0,74000	R\$ 148,00	R\$ 1.776,01
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	150	min	R\$ 0,74000	R\$ 111,00	R\$ 1.332,01
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	312	min	R\$ 0,74000	R\$ 230,88	R\$ 2.770,58
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	7	min	R\$ 0,74000	R\$ 5,18	R\$ 62,16
10	LDN - Fixo-Fixo D1	250	min	R\$ 0,42500	R\$ 106,25	R\$ 1.274,99
11	LDN - Fixo-Fixo D2	96	min	R\$ 0,46107	R\$ 44,26	R\$ 531,15
12	LDN - Fixo-Fixo D3	800	min	R\$ 0,46107	R\$ 368,85	R\$ 4.426,23
13	LDN - Fixo-Fixo D4	96	min	R\$ 0,47246	R\$ 45,36	R\$ 544,28
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	45	min	R\$ 1,13008	R\$ 50,85	R\$ 610,24
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	45	min	R\$ 1,13008	R\$ 50,85	R\$ 610,24
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	45	min	R\$ 1,13008	R\$ 50,85	R\$ 610,24
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	45	min	R\$ 1,13008	R\$ 50,85	R\$ 610,24
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	3	min	R\$ 1,13008	R\$ 3,39	R\$ 40,68
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	5	min	R\$ 1,26892	R\$ 6,34	R\$ 76,14
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	5	min	R\$ 1,26892	R\$ 6,34	R\$ 76,14
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	8	min	R\$ 1,26892	R\$ 10,15	R\$ 121,82
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	8	min	R\$ 1,26892	R\$ 10,15	R\$ 121,82
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	2	min	R\$ 1,26892	R\$ 2,54	R\$ 30,45
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 2,43476	R\$ 4,87	R\$ 58,43
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 2,54966	R\$ 5,10	R\$ 61,19
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21054	R\$ 8,42	R\$ 101,05
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 4,55901	R\$ 9,12	R\$ 109,42
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 4,49711	R\$ 8,99	R\$ 107,93
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 4,95609	R\$ 9,91	R\$ 118,95
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 4,81526	R\$ 9,63	R\$ 115,57
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82348	R\$ 15,65	R\$ 187,76
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17194	R\$ 16,34	R\$ 196,13
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 7,46905	R\$ 14,94	R\$ 179,26
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 7,39932	R\$ 14,80	R\$ 177,58
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 9,08947	R\$ 18,18	R\$ 218,15
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 9,43804	R\$ 18,88	R\$ 226,51
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 9,37604	R\$ 18,75	R\$ 225,03
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 9,83512	R\$ 19,67	R\$ 236,04
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 9,69429	R\$ 19,39	R\$ 232,66





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$12,70251	R\$ 25,41	R\$ 304,86
41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$13,05098	R\$ 26,10	R\$ 313,22
	<b>Total Lote 7</b>				<b>R\$ 2.500,75</b>	<b>R\$30.009,06</b>
<b>Lote 8: Unidades do CEFET-MG de Curvelo</b>					<b>Percentual de Reajuste</b>	<b>1,0455</b>
Item	Serviço	Qtd. mensal estimada [A]	Unidade	Valor unitário mensal (R\$) [B]	Valor total mensal (R\$) [C=A.B]	Valor total anual (R\$) [D=12.C]
<b>VALORES DE HABILITAÇÃO DOS SERVIÇOS (CUSTO FIXO ÚNICO)</b>						
1	Instalação tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	Assinatura tronco digital 30 canais	1	Serv.	R\$ 607,04	R\$ 607,04	R\$ 7.284,46
3	Assinatura faixa 100 ramais DDR	1	Serv.	R\$ 180,46	R\$ 180,46	R\$ 2.165,57
<b>PERFIL DE TRÁFEGO (CUSTO VARIÁVEL MENSAL)</b>						
4	Local - Fixo-Fixo	1.600	min	R\$ 0,11678	R\$ 186,85	R\$ 2.242,22
5	Local - Fixo-Móvel VC1 - Claro	44	min	R\$ 0,74000	R\$ 32,56	R\$ 390,72
6	Local - Fixo-Móvel VC1 - Oi	264	min	R\$ 0,74000	R\$ 195,36	R\$ 2.344,34
7	Local - Fixo-Móvel VC1 - Tim	176	min	R\$ 0,74000	R\$ 130,24	R\$ 1.562,89
8	Local - Fixo-Móvel VC1 - Vivo	1.100	min	R\$ 0,74000	R\$ 814,01	R\$ 9.768,06
9	Local - Fixo-Móvel VC1 - Outras	4	min	R\$ 0,74000	R\$ 2,96	R\$ 35,52
10	LDN - Fixo-Fixo D1	40	min	R\$ 0,42500	R\$ 17,00	R\$ 204,00
11	LDN - Fixo-Fixo D2	90	min	R\$ 0,46107	R\$ 41,50	R\$ 497,95
12	LDN - Fixo-Fixo D3	2.400	min	R\$ 0,46107	R\$ 1.106,56	R\$ 13.278,69
13	LDN - Fixo-Fixo D4	480	min	R\$ 0,47246	R\$ 226,78	R\$ 2.721,38
14	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Claro	200	min	R\$ 1,13008	R\$ 226,02	R\$ 2.712,19
15	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Oi	200	min	R\$ 1,13008	R\$ 226,02	R\$ 2.712,19
16	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Tim	240	min	R\$ 1,13008	R\$ 271,22	R\$ 3.254,63
17	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Vivo	240	min	R\$ 1,13008	R\$ 271,22	R\$ 3.254,63
18	LDN - Fixo-Móvel VC2 - Outras	24	min	R\$ 1,13008	R\$ 27,12	R\$ 325,46
19	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Claro	18	min	R\$ 1,26892	R\$ 22,84	R\$ 274,09
20	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Oi	12	min	R\$ 1,26892	R\$ 15,23	R\$ 182,72
21	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Tim	18	min	R\$ 1,26892	R\$ 22,84	R\$ 274,09
22	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Vivo	18	min	R\$ 1,26892	R\$ 22,84	R\$ 274,09
23	LDN - Fixo-Móvel VC3 - Outras	6	min	R\$ 1,26892	R\$ 7,61	R\$ 91,36
24	LDI - Fixo-Fixo R1	2	min	R\$ 2,43476	R\$ 4,87	R\$ 58,43
25	LDI - Fixo-Fixo R2	2	min	R\$ 2,54966	R\$ 5,10	R\$ 61,19
26	LDI - Fixo-Fixo R3	2	min	R\$ 4,21054	R\$ 8,42	R\$ 101,05
27	LDI - Fixo-Fixo R4	2	min	R\$ 4,55901	R\$ 9,12	R\$ 109,42
28	LDI - Fixo-Fixo R5	2	min	R\$ 4,49711	R\$ 8,99	R\$ 107,93
29	LDI - Fixo-Fixo R6	2	min	R\$ 4,95609	R\$ 9,91	R\$ 118,95
30	LDI - Fixo-Fixo R7	2	min	R\$ 4,81526	R\$ 9,63	R\$ 115,57
31	LDI - Fixo-Fixo R8	2	min	R\$ 7,82348	R\$ 15,65	R\$ 187,76
32	LDI - Fixo-Fixo R9	2	min	R\$ 8,17194	R\$ 16,34	R\$ 196,13
33	LDI - Fixo-Móvel R1	2	min	R\$ 7,46905	R\$ 14,94	R\$ 179,26
34	LDI - Fixo-Móvel R2	2	min	R\$ 7,39932	R\$ 14,80	R\$ 177,58
35	LDI - Fixo-Móvel R3	2	min	R\$ 9,08947	R\$ 18,18	R\$ 218,15
36	LDI - Fixo-Móvel R4	2	min	R\$ 9,43804	R\$ 18,88	R\$ 226,51
37	LDI - Fixo-Móvel R5	2	min	R\$ 9,37604	R\$ 18,75	R\$ 225,03
38	LDI - Fixo-Móvel R6	2	min	R\$ 9,83512	R\$ 19,67	R\$ 236,04
39	LDI - Fixo-Móvel R7	2	min	R\$ 9,69429	R\$ 19,39	R\$ 232,66



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

40	LDI - Fixo-Móvel R8	2	min	R\$ 12,70251	R\$ 25,41	R\$ 304,86
41	LDI - Fixo-Móvel R9	2	min	R\$ 13,05098	R\$ 26,10	R\$ 313,22
<b>Total Lote 8</b>					<b>R\$ 4.918,42</b>	<b>R\$ 59.021,00</b>

**SERVIÇOS DE TELEFONIA - PLANILHA RESUMO**

Lote	Instalação	Assinatura	Local Fixo	Local Móvel	LDN Fixo	LDN Móvel	LDI	Total
1. RMBH	R\$ -	R\$ 241,51	R\$ 1.186,97	R\$ 2.002,02	R\$ 280,75	R\$ 206,23	R\$ 192,10	R\$ 4.109,59
2. Leopoldina	R\$ -	R\$ 787,50	R\$ 105,10	R\$ 520,96	R\$ 778,20	R\$ 329,51	R\$ 264,15	R\$ 2.785,43
3. Araxá	R\$ -	R\$ 132,60	R\$ 50,87	R\$ 138,45	R\$ 45,30	R\$ 41,97	R\$ 129,50	R\$ 538,69
4. Divinópolis	R\$ -	R\$ 787,50	R\$ 116,78	R\$ 703,74	R\$ 620,09	R\$ 377,09	R\$ 264,15	R\$ 2.869,35
5. Timóteo	R\$ -	R\$ -	R\$ 23,55	R\$ 157,27	R\$ 28,82	R\$ 19,54	R\$ 129,50	R\$ 358,68
6. Varginha	R\$ -	R\$ 787,50	R\$ 90,51	R\$ 378,88	R\$ 510,53	R\$ 209,44	R\$ 264,15	R\$ 2.241,01
7. Nepomuceno	R\$ -	R\$ 787,50	R\$ 72,99	R\$ 569,06	R\$ 564,72	R\$ 242,33	R\$ 264,15	R\$ 2.500,75
8. Curvelo	R\$ -	R\$ 787,50	R\$ 186,85	R\$ 1.175,13	R\$ 1.391,83	R\$ 1.112,96	R\$ 264,15	R\$ 4.918,42
<b>Total mensal</b>	R\$ -	<b>R\$ 4.311,62</b>	<b>R\$ 1.833,62</b>	<b>R\$ 5.645,52</b>	<b>R\$ 4.220,25</b>	<b>R\$ 2.539,08</b>	<b>R\$ 1.771,83</b>	<b>R\$ 20.321,92</b>
<b>Total anual</b>	R\$ -	<b>R\$ 51.739,45</b>	<b>R\$ 22.003,47</b>	<b>R\$ 67.746,28</b>	<b>R\$ 48.439,00</b>	<b>R\$ 29.142,93</b>	<b>R\$20.336,64</b>	<b>R\$ 243.863,07</b>

E

**“CLÁUSULA DÉCIMA: DA VIGÊNCIA CONTRATUAL**

10.1 Fica Prorrogada a vigência contratual por mais 12 (doze) meses, contados de **18/08/2018 até o dia 17/08/2019**, podendo ser prorrogado até o limite previsto no Art.º 57 da Lei nº 8.666/93; havendo necessidade e interesse da Administração, devidamente justificado, com a aquiescência da CONTRATADA.”

**CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

2.1. Todas as despesas decorrentes do fornecimento dos serviços, objeto do presente termo, correrão à conta dos recursos consignados no Programa de Trabalho 12.363.2080.20RL.0031, Fonte de Recurso 112, Elemento de Despesa 33.90.39, nota de empenho inicial :

- 2018NE800043; 2018NE800044; 2018NE800045 e 2018NE800046.

**CLÁUSULA TERCEIRA: DA RATIFICAÇÃO**

3.1 Continuam em vigor e são aqui expressamente ratificadas, todas as demais cláusulas e condições do Contrato nº 023/2017, não alteradas ou modificadas expressamente pelo presente instrumento.

**CLÁUSULA QUARTA: DA PUBLICIDADE**

4.1 O extrato deste Termo Aditivo será publicado no Diário Oficial da União até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de até 20 (vinte) dias daquela data, sob a obrigação do CONTRATANTE.



Handwritten mark



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**

**CLÁUSULA QUINTA: DO FORO**

5.1 Por força do disposto no Art. 109, Inciso I da Constituição Federal, o Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária Minas Gerais, será competente para dirimir dúvidas e/ou questões resultantes de interpretações e/ou execuções do presente Instrumento.

E, por estarem as partes assim justas e acordadas, **CONTRATANTE** e **CONTRATADA** firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo assinadas.

Belo Horizonte, 13 de agosto de 2018.

Prof. Flávio Antônio dos Santos  
Diretor-Geral  
CEFET-MG

Flávio Antônio dos Santos  
Diretor-Geral do CEFET-MG

Mitsuo Orlando Nonaka  
Representante Legal  
TELEMAR NORTE LESTE S/A.

Márcio Miranda Paulinelli  
Representante Legal  
TELEMAR NORTE LESTE S/A.

Testemunhas:  
**CONTRATANTE**  
Nome:  
Cargo:  
CPF:

**CONTRATADA**  
Nome: JOÃO PAULO CARVALHO  
Cargo: EXECUTIVO DE NEGÓCIOS  
CPF: [REDAZIDA]

CENTRO FEDERAL DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA DE MÉXICO  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

CONTRATO DE SERVICIOS

El presente contrato se celebra entre el Centro Federal de Educación Tecnológica de México y el Sr. [Nombre], para la prestación de los servicios de [Descripción de los servicios].

El Sr. [Nombre] se compromete a prestar los servicios mencionados en el presente contrato, de acuerdo con las especificaciones técnicas que se adjuntan.

Por el presente se declara que el Sr. [Nombre] es el titular de los derechos de autor de la obra [Nombre de la obra].

En fe de lo cual se suscribe en la Ciudad de México, a los [Día] de [Mes] de [Año].

El Centro Federal de Educación Tecnológica de México  
[Firma y sello]

[Firma y sello del Sr. [Nombre]]

[Firma y sello del Sr. [Nombre]]  
[Nombre y cargo]

[Firma y sello del Sr. [Nombre]]  
[Nombre y cargo]

CONTRATO DE SERVICIOS  
[Firma y sello]

CONTRATO DE SERVICIOS  
[Firma y sello]

**Ministério da Educação****SECRETARIA EXECUTIVA****SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS****AVISO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10/2018 - UASG 150002**

Nº Processo: 23000010058201802. Objeto: Concessão de uso oneroso de área pública para exploração comercial de Cafeteria, conforme especificações descritas no Edital. Total de Itens Licitados: 1. Edital: 18/09/2018 das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 17h30. Endereço: Espl.dos Minist. Bloco "I" - Anexo I-3º andar-sala: 300, - BRASÍLIA/DF ou [www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/150002-5-00010-2018](http://www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/150002-5-00010-2018). Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2018 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Abertura das Propostas: 28/09/2018 às 08h30 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Informações Gerais: O Edital poderá ser obtido gratuitamente por meio dos sites [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br) e [www.mec.gov.br](http://www.mec.gov.br). e-mail da Comissão de Licitação: [cpl@mec.gov.br](mailto:cpl@mec.gov.br).

TELIANA MARIA LOPES BEZERRA  
Pregoeira

(SIASGnet - 17/09/2018) 150002-00001-2018NE800001

**COORDENAÇÃO-GERAL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS****AVISO DE CANCELAMENTO  
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 21/2017**

O Ministério da Educação - MEC torna público o cancelamento da Ata de Registro de Preços nº 21/2017. Processo: 23000.015954/2017-79. Pregão Eletrônico: 20/2017. Objeto: Eventual aquisição de material de expediente e de consumo para reabastecimento do Almoxarifado do Ministério da Educação e demais órgãos participantes. Empresa: GOLDSERV COMERCIAL EIRELI - ME, CNPJ nº 14.004.528/0001-43.

MARCELO GUERREIRO CALDAS  
Coordenador Geral de Licitações e Contratos

**AVISOS DE PENALIDADES**

O Coordenador Geral de Licitações e Contratos, torna pública a aplicação de sanção administrativa de IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR com a União pelo prazo de 30 (trinta) dias, em desfavor da empresa JARDA COMERCIAL DE ALIMENTOS EIRELI - ME., inscrita no CNPJ sob o nº 04.119.118/0001-94, por não ter apresentado a proposta, previamente cadastrada no site do Comprasnet, referente aos itens 38 e 43, no prazo estipulado no item 8.5 do Edital do Pregão Eletrônico nº 20/2017, quando convocada pelo Pregoeiro, conforme Decisão CGLC/CGL/DPAD SEI 1202874, mantida pela Decisão SAA - SEI 1222305.

**FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR****DIRETORIA DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA****EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA**

Espécie: Acordo de Cooperação Técnica firmado entre a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES CNPJ: 00.889.834/0001-08 - UG/Gestão: 154003/15279 e as instituições listadas abaixo. Objeto: Estabelecer a concessão de cotas de bolsas no âmbito do Programa de Residência Pedagógica, para realização de atividades dos projetos institucionais selecionados no edital 06/2018, em conformidade com a Portaria CAPES 45/2018 e suas alterações. Data de Assinatura: 14/08/2018. Vigência: 18/09/2018 até 31/01/2020 - Signatários - pela CAPES: Carlos Cezar Modernel Lenuzza - Diretor de Formação de Professores da Educação Básica, e pela Instituição, seu representante legal.

Instituição	CNPJ	Processo	ACT	Representante Legal
UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES	96216841/0001-00	23038.010775/2018-07	153/2018	LUIZ MARIO SILVEIRA SPINELLI
UNIVERSIDADE FRANCISCANA	95606380/0022-43	23038.011568/2018-61	138/2018	IRANI RUPOLO
FACULDADES INTEGRADAS DE TAQUARA	97763593/0001-80	23038.011553/2018-01	141/2018	DELMAR HENRIQUE BACKES
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS DO RIO GRANDE DO SUL	10637926/0001-46	23038.011635/2018-48	144/2018	JULIO XANDRO HECK
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA	83981283/0001-36	23038.011840/2018-11	158/2018	MARCUS TOMASI
UNIVERSIDADE REGIONAL DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	90738014/0002-80	23038.010985/2018-97	148/2018	CATIA MARIA NEHRING
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	09341233/0001-22	23038.011097/2018-91	142/2018	MARCO ANTONIO FONTOURA HANSEN

O Coordenador Geral de Licitações e Contratos, torna pública a aplicação de sanção administrativa de IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR com a União pelo prazo de 30 (trinta) dias, em desfavor da empresa MENDELI REPRESENTAÇÃO, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME., inscrita no CNPJ sob o nº 23.075.030/0001-62, por deixar de encaminhar proposta e documentação, previamente cadastrada no site do Comprasnet, no Pregão Eletrônico nº 20/2017, referente ao item 87, no prazo estipulado no item 8.5 do Edital, conforme Decisão CGLC/CGL/DPAD SEI 1211599, mantida pela Decisão SAA - SEI 1237483.

MARCELO GUERREIRO CALDAS

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA****EXTRATO DE TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA**

EXTRATO DE TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA 02/2018 Processo: 23063.002012/2018-14 Celebrantes: Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca - CEFET/RJ e ESCOLA DE ADMINISTRAÇÃO FAZENDÁRIA - ESAF. Objeto: Parceria entre os celebrantes visando à organização e realização de eventos para capacitação dos servidores do CEFET/RJ. Data da Assinatura: 10/09/2018. Vigência: 10/09/2018 a 31/12/2018. Assinam: CARLOS HENRIQUE FIGUEIREDO ALVES/Diretor-Geral do CEFET e FERNANDO BOARATO MENEGUIN/ Diretor-Geral da Escola de Administração Fazendária.

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO  
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS****EXTRATO DE CONVÊNIO**

ESPÉCIE: Termo de Convênio de Estágio SCONT nº 027/2018 PARTES: CEFET-MG e a Agente de Integração Samaritana Sociedade de Assistência a Pobres. VIGÊNCIA: 05 (cinco) anos a partir de 10/09/2018 a 09/09/2023. Processo 23062.012794/2018-62.

**EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2018 - UASG 153015**

Número do Contrato: 15/2017.  
Nº Processo: 23062002559201700.  
PREGÃO SRP Nº 1/2017. Contratante: CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO -TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS. CNPJ Contratado: 01017250000105. Contratado : VOETUR TURISMO E REPRESENTACOES -LTDA. Objeto: Prorrogação do prazo de vigência do contrato, reajuste de valores conforme IPCA e supressão de 3,57% do contrato. Fundamento Legal: Lei 8.666 . Vigência: 11/09/2018 a 10/09/2019. Valor Total: R\$527.475,72. Fonte: 8100000000 - 2018NE800005. Data de Assinatura: 06/09/2018.

(SICON - 17/09/2018) 153015-15245-2018NE800001

**EXTRATO DE TERMO ADITIVO  
Nº 1/2018 - UASG 153015**

Número do Contrato: 23/2017.  
Nº Processo: 23062002521201648.  
PREGÃO SISPP Nº 31/2017. Contratante: CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO -TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS. CNPJ Contratado: 33000118000179. Contratado : TELEMAR NORTE

LESTE S/A. - EM -RECUPERACAO JUDICIAL. Objeto: Prorrogação da vigência contratual por mais 12 meses e reajuste de valores do objeto contratado. Fundamento Legal: Lei 8.666 . Vigência: 18/08/2018 a 17/08/2019. Valor Total: R\$243.863,07. Fonte: 8100000000 - 2018NE800043 Fonte: 8100000000 - 2018NE800044 Fonte: 8100000000 - 2018NE800045 Fonte: 8100000000 - 2018NE800046. Data de Assinatura: 13/08/2018.

(SICON - 17/09/2018) 153015-15245-2018NE800001

**EXTRATO DO 3º TERMO DE APOSTILAMENTO  
AO CONTRATO Nº 31/2016**

Nº Processo: 23062001504/2016-93. CONTRATANTE: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS. CNPJ CONTRATADA: 22.81.412/0001-51. CONTRATADA: NUTRIR REFEIÇÕES COLETIVAS LTDA. OBJETO: Reajuste dos valores de gêneros alimentícios, custos diversos e Repactuação da Mão-de-Obra do Contrato em razão da Cláusula Vigésima Oitava no valor de R\$ 8.144,24. Fundamento Legal: Lei nº. 8.666/93 e suas alterações. Data de assinatura: 11/09/18.

**EXTRATO DO 3º TERMO DE APOSTILAMENTO  
AO CONTRATO Nº 32/2016**

Nº Processo: 23062001504/2016-93. CONTRATANTE: CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS. CNPJ CONTRATADA: 22.81.412/0001-51. CONTRATADA: NUTRIR REFEIÇÕES COLETIVAS LTDA. OBJETO: Reajuste dos valores de gêneros alimentícios, custos diversos e Repactuação da Mão-de-Obra do Contrato em razão da Cláusula Vigésima Oitava no valor de R\$ 3.109,50. Fundamento Legal: Lei nº. 8.666/93 e suas alterações. Data de assinatura: 11/09/18.

**COLÉGIO PEDRO II****AVISO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 16/2018 - UASG 153167**

Nº Processo: 23040000014201890. Objeto: Contratação de empresa especializada para fornecimento de mão de obra terceirizada com dedicação exclusiva para a prestação de serviços de jardinagem, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes, estabelecidas neste instrumento. Total de Itens Licitados: 2. Edital: 18/09/2018 das 10h00 às 12h00 e das 14h00 às 16h00. Endereço: Campo de Sao Cristovao, 177, São Cristóvão - Rio de Janeiro/RJ ou [www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/153167-5-00016-2018](http://www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/153167-5-00016-2018). Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2018 às 10h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Abertura das Propostas: 01/10/2018 às 09h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Informações Gerais.

OSCAR HALAC  
Reitor

(SIASGnet - 17/09/2018) 153167-15201-2018NE000030