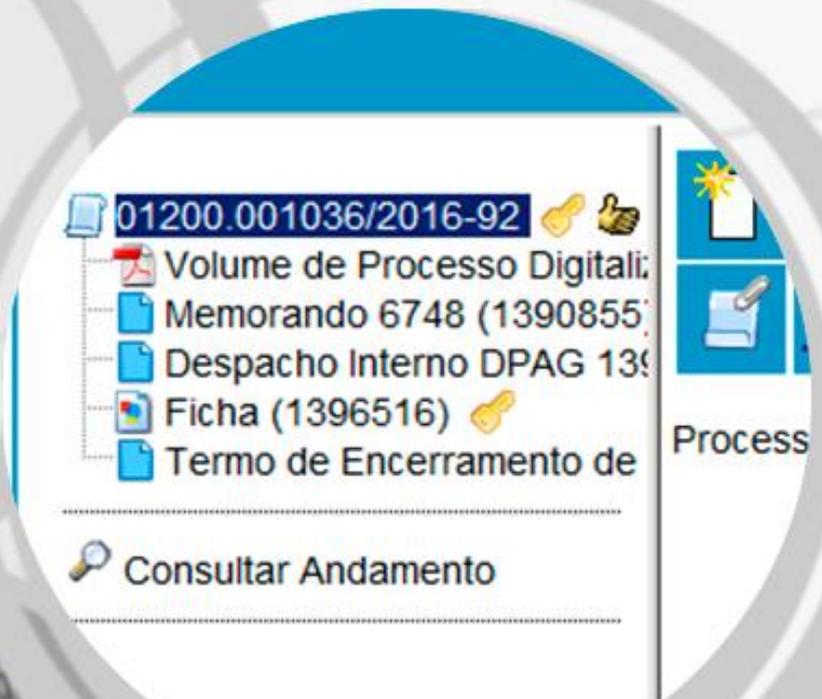


# BS 2018



01200.001036/2016-92

- Volume de Processo Digital;
- Memorando 6748 (1390855);
- Despacho Interno DPAG 139;
- Ficha (1396516)
- Termo de Encerramento de

Process

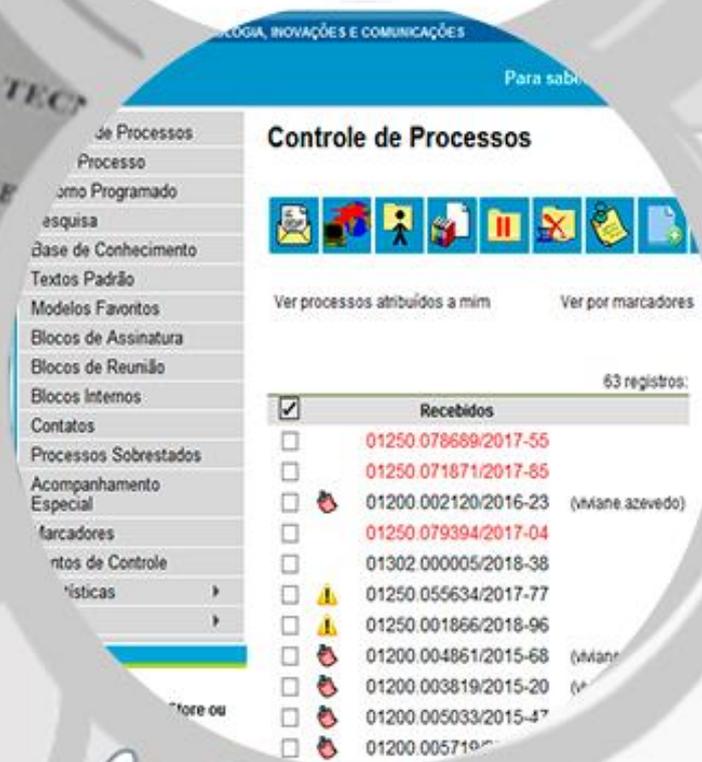
Consultar Andamento

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

PORTARIA Nº 622, DE 3 DE DEZEMBRO DE 2017

O MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 84, inciso II, da Constituição Federal e o disposto na Medida Provisória nº 824, de 2015, e no âmbito da União em 25 de agosto de 2001, resolve, a partir de 1º de dezembro de 2017, instituir o

com remuneração inicial de R\$ 12.000,00 (doze mil reais) e reajustada anualmente de acordo com o índice de inflação acumulado (CPI) do Brasil, conforme o disposto no art. 10, inciso III, da Lei nº 11.325, de 2006, e no art. 10, inciso III, da Lei nº 11.325, de 2006, e no art. 10, inciso III, da Lei nº 11.325, de 2006.



Controle de Processos

Ver processos atribuídos a mim Ver por marcadores

63 registros:

<input checked="" type="checkbox"/>	Recebidos
<input type="checkbox"/>	01250.078689/2017-55
<input type="checkbox"/>	01250.071871/2017-85
<input type="checkbox"/>	01200.002120/2016-23 (Miane azevedo)
<input type="checkbox"/>	01250.079394/2017-04
<input type="checkbox"/>	01302.000005/2018-38
<input type="checkbox"/>	01250.055634/2017-77
<input type="checkbox"/>	01250.001866/2018-96
<input type="checkbox"/>	01200.004861/2015-68 (Miane)
<input type="checkbox"/>	01200.003819/2015-20 (Miane)
<input type="checkbox"/>	01200.005033/2015-47
<input type="checkbox"/>	01200.005719/2015-47

# Boletim de Serviço Nº 11, de 15 de junho

Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações  
SECRETARIA EXECUTIVA  
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS  
COORDENAÇÃO DE LOGÍSTICA E PATRIMÔNIO  
DIVISÃO DE SERVIÇOS GERAIS  
SERVIÇO DE PROTOCOLO GERAL

# **BOLETIM DE SERVIÇO Nº 11**

**BRASÍLIA**  
**15 de Junho de 2018**

**MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES**  
**Gilberto Kassab**

**SECRETÁRIO-EXECUTIVO**  
**Elton Santa Fé Zacarias**

**DIRETOR DE ADMINISTRAÇÃO - INTERINO**  
**Alfonso Orlandi Neto**

**COORDENADOR-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS**  
**Domingos Carlos Pereira Rego**

## **APRESENTAÇÃO**

O Boletim de Serviço – BS é uma publicação que o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC edita em cumprimento à Lei 4.965, de 05 de maio de 1966, que “dispõe sobre a publicação dos atos relativos aos servidores públicos civis do Poder Executivo e dá outras providências”, e em consonância com a Portaria n° 268, de 05 de outubro de 2009, da Imprensa Nacional.

Este periódico é veiculado quinzenalmente, sendo constituído por atos administrativos de natureza interna da Instituição, tais como: afastamentos, viagens à serviço, diárias, licenças, comunicação de férias, bem como outras vantagens cuja publicação é dispensável no Diário Oficial da União.

Desta forma, o Boletim de Serviço constitui-se em um instrumento formal que objetiva a transparência e, sobretudo, a legalidade dos atos da administração do MCTIC.

**COORDENAÇÃO:**

Ronal de Oliveira Guedes – Chefe do Serviço de Protocolo Geral

**ELABORAÇÃO:**

Gabriel Luka Pereira  
Ronal de Oliveira Guedes

**EDITORAÇÃO E DIAGRAMAÇÃO:**

Ronal de Oliveira Guedes

**BOLETIM ELETRÔNICO NA INTRANET:**

INTRANET>MENU>INSTITUCIONAL>BOLETIM DE SERVIÇO

**SERVIÇO DE PROTOCOLO GERAL**

Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Sala T-28  
CEP 70067-900 - Brasília – DF  
Fone: XX (61) 2033-7927 Fax: XX (61) 2033-8082  
Site: [www.mct.gov.br](http://www.mct.gov.br)  
E-mail: [spg@mct.gov.br](mailto:spg@mct.gov.br)

Boletim de Serviço / Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e  
Comunicações

Serviço de Protocolo Geral. – N. 11 (Junho 2018)

Brasília: MCTIC, 2017.

P. 169

Periodicidade Quinzenal

I. Título.

II. Brasil. Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e  
Comunicações.

## SUMÁRIO

<b>Atos do Gabinete do Ministro</b>	
Despacho	06
Portaria n° 3.029, de 07 de junho de 2018	07
Portaria n° 3.078, de 12 de junho de 2018	08
<b>Atos da Secretaria Executiva</b>	
Despacho	09
Portaria n° 2.902, de 30 de maio de 2018	10
Anexo I	11
Anexo II	25
<b>Atos da Secretaria de Telecomunicações</b>	
Termo de Apostilamento n° 45	39
Termo de Apostilamento n° 46	44
Termo de Apostilamento n° 47	50
Termo de Apostilamento n° 48	55
Termo de Apostilamento n° 49	60
Termo de Apostilamento n° 50	68
Termo de Apostilamento n° 51	76
Termo de Apostilamento n° 52	84
Termo de Apostilamento n° 53	93
Termo de Apostilamento n° 54	100
Termo de Apostilamento n° 55	110
Termo de Apostilamento n° 56	118
<b>Atos da Corregedoria</b>	
Portaria n° 3.157, de 14 de junho de 2018	126
Portaria n° 3.158, de 14 de junho de 2018	126
Portaria n° 3.159, de 14 de junho de 2018	127
<b>Atos da Diretoria de Gestão Estratégica</b>	
Despacho (PIEP)	127
Despacho (PCLE)	128
<b>Atos da Coordenação-Geral de Recursos Logísticos</b>	
Termo de Apostilamento	129
Portaria n° 3.098, de 12 de junho de 2018	129
Portaria n° 3.104, de 12 de junho de 2018	131
Portaria n° 3.162, de 14 de junho de 2018	133
<b>Atos da Coordenação-Geral de Gestão de Pessoas</b>	
Quadro Resumo de Faltas	135
Despacho (Licença Prêmio)	136
Despacho (Abono de Permanência)	136
Despachos Internos	137
<b>Atos do Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada S.A</b>	
Portaria n° 43, de 06 de junho de 2018	141
Portaria n° 44, de 06 de junho de 2018	141
<b>Atos do Instituto Nacional do Semiárido</b>	
Portaria n° 07, de 14 de junho de 2018	142
<b>Atos do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas</b>	
Portaria n° 14, de 14 de junho de 2018	142
Portaria n° 15, de 15 de junho de 2018	143
Anexos	154
Portaria n° 17, de 15 de junho de 2018	164
Portaria n° 19, de 10 de maio de 2018	164
<b>Atos do Centro de Tecnologia Mineral</b>	
Portaria n° 18, de 28 de maio de 2018	165
Portaria n° 19, de 28 de maio de 2018	165
Portaria n° 20, de 05 de junho de 2018	166
Portaria n° 22, de 12 de junho de 2018	167
<b>Atos do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia</b>	
Extrato de Protocolo 001/2018	169

**ATOS DO GABINETE DO MINISTRO****DESPACHO**

Interessado : Jarbas Fabiano de Souza  
Assunto : **Licença para Capacitação**

Licença para Capacitação autorizada nos termos do art. 87 da Lei nº 8.112, de 11/12/1990, alterado pela Lei nº 9.527, de 10/12/1997, e do art. 10 do Decreto nº 5.707, de 23/02/2006, Processo nº 01250.025328/2018-97

JARBAS FABIANO DE SOUZA, ocupante do cargo efetivo de Assistente em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 161381, lotado na Divisão de Desenvolvimento de Pessoas - DIDEP, da Coordenação de Desenvolvimento de Pessoas - CODEP, deste Ministério, com o objetivo de realizar o Curso de Gramática e Língua Portuguesa", no CENTRO DE EMPREENDEDORISMO E GESTÃO PÚBLICA - CEGESP, para usufruí-la no período de 31/07/2018 a 28/09/2018, referente ao interstício de 07/08/2011 a 04/08/2016.

GILBERTO KASSAB  
Ministro de Estado

**DESPACHO**

Processo nº: 01250.028635/2018-20  
Interessado : Yara Garcia Miranda  
Assunto : **Licença para Capacitação**

Licença para Capacitação autorizada nos termos do art. 87 da Lei nº 8.112, de 11/12/1990, alterado pela Lei nº 9.527, de 10/12/1997, e do art. 10 do Decreto nº 5.707, de 23/02/2006, Processo nº 01250.028635/2018-20.

YARA GARCIA MIRANDA, ocupante do cargo efetivo de Assistente em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 1988860, lotado na Divisão de Desenvolvimento de Pessoas - DIDEP, da Coordenação de Desenvolvimento de Pessoas - CODEP, deste Ministério, com o objetivo de realizar o Curso de Elementos para Redação de Correspondências Oficiais, na Universidade Corporativa - UNIEDUCAR INTELIGÊNCIA EDUCACIONAL S/S LTDA, para usufruí-la no período de 25/06/2018 a 03/08/2018, referente ao interstício de 14/01/2013 a 12/01/2018.

GILBERTO KASSAB  
Ministro de Estado

**DESPACHO**

Licença para Capacitação autorizada nos termos do art. 87 da Lei nº 8.112, de 11/12/1990, alterado pela Lei nº 9.527, de 10/12/1997, e do art. 10 do Decreto nº 5.707, de 23/02/2006, Processo nº 01200.004625/2013-80.

WAGNER AUGUSTO FISCHER, ocupante do cargo efetivo de Analista em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 144168, lotado no Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal, do Gabinete do Ministro, deste Ministério, com o objetivo de elaboração e conclusão de manuscrito da tese de doutorado do curso de Ecologia e Conservação, na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, em Mato Grosso do Sul - MS, para usufruí-la no período de 18 de junho a 08 de setembro de 2018, referente ao interstício de 26/05/2009 a 24/05/2014.

GILBERTO KASSAB  
Ministro de Estado

**PORTARIA Nº 3.029, DE 07 DE JUNHO DE 2018**

O MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições, resolve:

Art. 1º Ratificar a decisão tomada pela Comissão Interna do Plano de Carreiras de Ciência e Tecnologia - CI - na reunião realizada nos dias 15 e 16 de maio de 2018, relativa à concessão da Retribuição por Titulação aos servidores da Administração Central e das Unidades de Pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC -, prevista nos artigos 53 e 55 da Lei nº 11.907, de 2 de fevereiro de 2009, alterada pela Lei nº 12.772, de 7 de agosto de 2012, e na Resolução CPC nº 1, de 6 de julho de 1994, conforme a relação abaixo:

Unidade	Processo	Retribuição por Titulação de	SIAPE	Nome	Cargo	Vigência
AC/MCTIC	01200.001070/2005-12	RT - Mestrado	1295323	Valéria Moreira Neves dos Santos	Analista em Ciência e Tecnologia	09/02/2018
AC/MCTIC	01250.006522/2018-73	RT - Mestrado	1866563	George Hideyuki Kuroki Junior	Analista em Ciência e Tecnologia	02/02/2018
AC/MCTIC	01200.001807/2013-07	RT - Doutorado	1730112	Nanahira de Rabelo e Sant'anna	Analista em Ciência e Tecnologia	27/03/2018
AC/MCTIC	01250.023297/2018-30	RT - Doutorado	1372641	Márcia dos Santos Gonçalves	Analista em Ciência e Tecnologia	08/02/2016
AC/MCTIC	01250.024934/2018-95	RT - Mestrado	1682154	Ricardo Santos Aguiar	Tecnologista	19/04/2018
CEMADEN	01250.022935/2018-03	RT - Doutorado	2307631	Elisabete Weber Reckziegel	Tecnologista	09/03/2018

CEMADEN	01250.009571/2018-68	RT - Doutorado	2909709	Carla Corrêa Prieto	Tecnologista	26/01/2018
CEMADEN	01250.005472/2018-15	RT - Doutorado	2797244	Kelen Martins Andrade	Tecnologista	05/12/2017
CTI	01241.000246/2018-49	RT - Doutorado	1282996	Luís Eduardo Seixas Júnior	Tecnologista	22/08/2017
CTI	01241.000261/2018-97	RT - Doutorado	673958	Takao Suguivy	Tecnologista	27/02/2018
INPA	01280.000552/2003-32	RT - Doutorado	1366905	Micherlângela Barroso Rocha	Analista em Ciência e Tecnologia	23/02/2018
INPA	01280.000800/2002-64	RT - Doutorado	1362483	Marcela de Fátima Nascimento de Macedo Torres	Analista em Ciência e Tecnologia	28/02/2018
INPE	01340.000638/2016-28	RT - Doutorado	1268922	Diogo Alessandro Arsego	Tecnologista	14/08/2017
INPE	01340.000640/2016-05	RT - Mestrado	2794201	Bianca Antunes de Souza	Tecnologista	31/01/2018
INPE	01347.000021/2015-61	RT - Mestrado	2796065	Rogério da Silva e Souza	Tecnologista	27/11/2017
INPE	01340.000020/2006-96	RT - Doutorado	1718312	André Ricardo Marcondes	Tecnologista	01/12/2017
INPE	01340.000021/2006-31	RT - Doutorado	1493442	Adriana Ávila de Almeida	Analista em Ciência e Tecnologia	05/02/2018
LNA	01204.000280/2017-89	RT - Doutorado	1827069	Márcia da Conceição Pereira Alves	Analista em Ciência e Tecnologia	01/12/2017
MAST	01208.000013/2018-52	RT - Doutorado	673553	Cintia Jalles de Carvalho de Araújo Costa	Pesquisador	18/12/2017
MPEG	01200.001228/2009-70	RT - Doutorado	672403	Antonio Carlos Lobo Soares	Tecnologista	22/06/2017
ON	01210.000087/2018-40	RT - Mestrado	1288094	Daniel da Silva Quaresma	Tecnologista	05/02/2018

Art. 2º Essa Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço.

GILBERTO KASSAB  
Ministro de Estado

### PORTARIA Nº 3.078, DE 12 DE JUNHO DE 2018

O MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das suas atribuições e considerando o disposto na Medida Provisória nº 2.17-28, de 24 de agosto de 2001, publicada em 25 de agosto de 2001, e o que consta do Processo SEI nº 01205.000283/2018-93, resolve:

Reduzir, a pedido, para 6 horas diárias e 30 horas semanais, com redução proporcional da remuneração, a jornada de trabalho da servidora CAMILA FERNANDES ALENCAR SILVA, ocupante do cargo de Assistente em Ciência e Tecnologia, Classe Assistente I, Padrão VI, Matrícula SIAPE nº 2000734, lotada no Museu Paraense Emílio Goeldi - MPEG, deste Ministério, a partir da data da publicação desta Portaria.

GILBERTO KASSAB  
Ministro de Estado

## ATOS DA SECRETARIA EXECUTIVA

### DESPACHO

Processo nº: 01250.020093/2018-47

Interessado : MARIA CRISTINA VIANNA BRAGA

Assunto : **Licença para Tratar de Interesses Particulares**

No uso da competência definida na Portaria nº 35, de 1º de março de 2016, autorizo a licença para tratar de interesses particulares à servidora MARIA CRISTINA VIANNA BRAGA, Matrícula SIAPE nº 1702166, ocupante do cargo efetivo de Analista em Ciência e Tecnologia, Classe Sênior, Padrão III, lotada na Coordenação de Água, Alimentos e Energia da Secretaria de Políticas e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento deste Ministério, por 3 (três) anos, a partir de 13 de agosto de 2018, nos termos do art. 91 da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, com nova redação dada pela Medida Provisória nº 2.225-45, de 4 de setembro de 2001.

ELTON SANTA FÉ ZACARIAS  
Secretário-Executivo

**DESPACHO INTERNO**

Processo nº: 01302.000249/2018-11

Referência : Memorando nº 6743/2018/SEI-MCTIC (3060551)

Interessado : Virgínia Ferreira da Silva Castro.

Assunto : **Licença para Tratar de Interesses Particulares**

De acordo.

No uso da competência definida na Portaria nº 35, de 1º de março de 2016, autorizo a Licença para Tratar de Interesses Particulares à servidora Virgínia Ferreira da Silva Castro, Matrícula SIAPE nº 1576774, ocupante do cargo efetivo de Analista em Ciência e Tecnologia, Classe Pleno 2, Padrão III, lotada no Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia, deste Ministério, por 1 (um) ano, a partir de 29 de agosto de 2018 até 28 de agosto de 2019, nos termos do art. 91 da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, com nova redação dada pela Medida Provisória nº 2.225-45, de 4 de setembro de 2001.

ELTON SANTA FÉ ZACARIAS  
Secretário-Executivo

**PORTARIA Nº 2.902, DE 30 DE MAIO DE 2018**

Rol de responsáveis PPA e LOA 2018

O SECRETÁRIO EXECUTIVO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, considerando o disposto no Art. 5º, Portaria SOF nº 103, de 19 de outubro de 2012, resolve:

Art. 1º Designar para fins de monitoramento e acompanhamento do Plano Plurianual 2016-2019, exercício 2018, os Gestores - PPA, os quais respondem pelos Objetivos, Metas e Iniciativas Individualizadas do Plano Plurianual sob responsabilidade deste Ministério, bem como os coordenadores e coordenadores-executivos de ações e responsáveis e co-responsáveis dos planos orçamentários da Lei Orçamentária Anual - 2018 no âmbito do MCTIC, nos termos dos Anexos I e II, respectivamente, desta Portaria.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SEXEC nº 5830/2017, de 02 outubro de 2017.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ELTON SANTA FÉ ZACARIAS

**ANEXO I**

Monitoramento LOA 2018												
DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO	
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
0089	24101	0181	Aposentadorias e Pensões - Servidores Cívis	DAD	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Rosângela Maria Ferreira	rosangela.ferreira@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0089	24201	0181	Aposentadorias e Pensões - Servidores Cívis	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interno)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0089	24204	0181	Aposentadorias e Pensões - Servidores Cívis	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiqueir@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcaastro@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0089	24205	0181	Aposentadorias e Pensões - Servidores Cívis	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dfpsa@ueb.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@ueb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0089	24211	0181	Aposentadorias e Pensões - Servidores Cívis	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24214	20PU	Manutenção da Infraestrutura dos Correios	ECT	Jameson Reinaux da Cunha	jameson@correios.com.br	Luciano Cardoso Marcolino	lmarcolino@correios.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24202	4101	Manutenção e Adequação de Bens Móveis	FINEP	André Luz de Godoy	andrel@finep.gov.br	Tatiana Ponte Castelo Branco	tbranco@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24215	4101	Manutenção e Adequação de Bens Móveis	TELEBRÁS	Isabela Aquino Schneider	isabela.schneider@telebras.com.br	Julita Ribeiro Ferreira Nogueira	julita.nogueira@telebras.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24202	4102	Manutenção e Adequação de Bens Móveis, Veículos, Máquinas e Equipamentos	FINEP	André Luz de Godoy	andrel@finep.gov.br	Tatiana Ponte Castelo Branco	tbranco@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24214	4102	Manutenção e Adequação de Bens Móveis, Veículos, Máquinas e Equipamentos	ECT	Jameson Reinaux da Cunha	jameson@correios.com.br	Luciano Cardoso Marcolino	lmarcolino@correios.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24215	4102	Manutenção e Adequação de Bens Móveis, Veículos, Máquinas e Equipamentos	TELEBRÁS	Isabela Aquino Schneider	isabela.schneider@telebras.com.br	Filipe Tolentino de Oliveira	filipe.oliveira@telebras.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24202	4103	Manutenção e Adequação de Ativos de Informática, Informação e Teleprocessamento	FINEP	José Guilherme M. Menezes	jmenezes@finep.gov.br	Henrique Vianna Medeiros	hvianna@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24214	4103	Manutenção e Adequação de Ativos de Informática, Informação e Teleprocessamento	ECT	Jameson Reinaux da Cunha	jameson@correios.com.br	Luciano Cardoso Marcolino	lmarcolino@correios.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0807	24215	4103	Manutenção e Adequação de Ativos de Informática, Informação e Teleprocessamento	TELEBRÁS	Renato Vilela Barbosa	renato.barbosa@telebras.com.br	Alexandre Puntar Roseira	alexandre.roseira@telebras.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0901	24201	0005	Sentenças Judiciais Transitadas em Julgado (Precatórios)	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interno)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Tânia Gomes Figueira		CNPq
0901	24204	0005	Sentenças Judiciais Transitadas em Julgado (Precatórios)	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiqueir@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcaastro@cnen.gov.br	0001	Márcio de Siqueira Machado	Denise Del Peloso de Castro	CNEN
0901	24211	0005	Sentenças Judiciais Transitadas em Julgado (Precatórios)	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Adriana Costa Barbosa	Pedro Pereira Da Silva	ANATEL
0901	24206	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilno Matola Erbiste	INB
0901	24206	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0002	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilno Matola Erbiste	INB
0901	24206	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0003	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilno Matola Erbiste	INB
0901	24207	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
0901	24207	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0002	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
0901	24207	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0003	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
0901	24209	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0001	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
0901	24209	0022	Sentenças Judiciais Devidas por Empresas Estatais	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0002	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
0902	24201	00G5	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos Servidores Públicos Federais	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interno)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0909	24101	00P8	Participação da União no Capital - Telecomunicações Brasileiras S.A - TELEBRÁS - Desenvolvimento e Lançamento de Satélite Geostacionário de Defesa e Comunicação Estratégica - SGDC	SEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0909	24101	00P9	Participação da União no Capital - Telecomunicações Brasileiras S.A - TELEBRÁS - Instalação de Cabo	SEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0909	24101	00PA	Participação da União no Capital - Telecomunicações Brasileiras S.A - TELEBRÁS - Implementação da Infraestrutura para a Prestação de Serviços de Comunicação de Dados	SEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não

DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO		
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
0609	24101	ND8D	Participação da União no Capital - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT)	ECT	Jameson Reinaux da Cunha	jameson@correios.com.br	Luciano Cardoso Marcolino	marcolino@correios.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0909	24204	0536	Benefícios e Pensões Decorrentes de Legislação Especial e/ou Decisões Judiciais	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiqueir@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	0001	Márcio de Siqueira Machado	Denise Del Peloso de Castro	CNEN
0909	24206	0536	Pensões Decorrentes de Legislação Especial e/ou Decisões Judiciais	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@nb.gov.br	Rômulo Nunes Botelho	romulobotelho@nb.gov.br	0001	Rômulo Nunes Botelho	Wilmo Matola Erbiste	INB
0910	24101	008A	Contribuição à Academia Brasileira de Ciências - ABC	SEEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0910	24201	008A	Contribuição à Academia Brasileira de Ciências - ABC	SEEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0910	24101	00F7	Contribuição à Associação Brasileira das Instituições de Pesquisa Tecnológica - ABIPTI	SEEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0910	24101	00F8	Contribuição à Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC	SEEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0910	24201	00F8	Contribuição à Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC	SEEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	0005	Andrei Polejack	Andrea Cancela da Cruz Kaled	SEPED
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	0006	Andrei Polejack	Andrea Cancela da Cruz Kaled	SEPED
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	0008	Carlos Matsumoto	Leandro Luiz Viegas	ASSIN
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	0009	Carlos Matsumoto	Leandro Luiz Viegas	ASSIN
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	000J	Odylio Denys de Aguiar	Marcos André Okada	INPE
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	000K	Inez Staciarni Batista	Paulo Prado Batista	INPE
0910	24101	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	ASSIN	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Leandro Luiz Viegas	lviegas@mctic.gov.br	000L	Antonio Fernando Bertachini de A. Prado	Evandro Marconi Rocco	INPE
0910	24204	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	CNEN	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	0001	Francisco Rondinelli Junior	Francisco Rondinelli Junior	CNEN
0910	24205	00OQ	Contribuições a Organismos Internacionais sem Exigência de Programação Específica	AEB	Hugo de Oliveira Lopes Barbosa Pereira Pinto	hplp@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0001	Otacílio Bonfim Neto	Lucia Helena Micheis Freitas	AEB
0910	24101	00PW	Contribuições a Entidades Nacionais sem Exigência de Programação Específica	SEPOD	Mara Lerrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0001	Otávio Viegas Caixeta	Jose Henrique Lima C. Dieguez	SEPIN
0910	24204	00PW	Contribuições a Entidades Nacionais sem Exigência de Programação Específica	CNEN	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	0001	Francisco Rondinelli Junior	Francisco Rondinelli Junior	CNEN
0910	24206	00PW	Contribuições a Entidades Nacionais sem Exigência de Programação Específica	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@nb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@nb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbiste	INB
0910	24207	00PW	Contribuições a Entidades Nacionais sem Exigência de Programação Específica	NUCLEP					0001			NUCLEP
0999	24206	0200	Reserva de Contingência - Financeira	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@nb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@nb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0999	24211	0200	Reserva de Contingência - Financeira	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0999	24901	0200	Reserva de Contingência - Financeira	FINEP	Andrea Abdallah Nascentes Tofis	atofis@finep.gov.br	Rodrigo M. de Araújo Costa	rcosta@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0999	24906	0200	Reserva de Contingência - Financeira	FUST					Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
0999	24907	0200	Reserva de Contingência - Financeira	CGGF	Yuri Rafael Della Giustina	yuri.giustina@mctic.gov.br	Vagner de Carvalho Costa	vagner.costa@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não

DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO		
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2021	24901	2095	Fomento a Projetos de Implantação, Recuperação e Modernização da Infraestrutura de Pesquisa das Instituições Públicas (CT-Infra)	FINEP	Ricardo Rosa	rrosa@finep.gov.br	Rodrigo Balhazar da S. Novis	rnovis@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2014	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento em Áreas Básicas e Estratégicas	FINEP	Carlos Eduardo Gutierrez Freire	cefreire@finep.gov.br	Edgard dos Santos Rocca	erocca@finep.gov.br	0001	Celso Luis Rey da Silveira	Fabrizio Soares Azevedo	FINEP
2021	24901	2014	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento em Áreas Básicas e Estratégicas	FINEP	Carlos Eduardo Gutierrez Freire	cefreire@finep.gov.br	Edgard dos Santos Rocca	erocca@finep.gov.br	0002	Celso Luis Rey da Silveira	Fabrizio Soares Azevedo	FINEP
2021	24901	2014	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento em Áreas Básicas e Estratégicas	FINEP	Carlos Eduardo Gutierrez Freire	cefreire@finep.gov.br	Ricardo Rosa	rrosa@finep.gov.br	0003	Celso Luis Rey da Silveira	Fabrizio Soares Azevedo	FINEP
2021	24101	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos Inovadores - No Estado do Rio de Janeiro	SEXEC	Alexandre Augusto Villein da Silva	alexandre.villain@mcti.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	ara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Alexandre Zuccolo Barragat Andrade	Não
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	0001	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	0002	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos Inovadores	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	0003	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	0007	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	0008	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24201	20US	Fomento à Pesquisa Voltada para a Geração de Conhecimento, Novas Tecnologias, Produtos e Processos	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	000A	Daniel Alves Natalizi	Ricardo Gonçalves da Silva	CNPq
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	0001	Eliana Cardoso Emediato Azambuja	Cristina Akemi Shimoda	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	0002	Eliana Cardoso Emediato Azambuja	Cristina Akemi Shimoda	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	0005	Eliana Cardoso Emediato Azambuja	Cristina Akemi Shimoda	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	0008	Leandro Antunes Berti	Felipe Silva Bellucci	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	0009	Eduardo Soriano Lousada	Samira Sana Fernandes de Sousa	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	000B	Rafael Silva Menezes	Eduardo Soriano Lousada	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	000C	Eliana Cardoso Emediato Azambuja	Cristina Akemi Shimoda	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	000D	Luciane Meneguim Ortega Vida	José Antônio Silvério	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	000E	Tassia de Melo Arraes	Elizvir Azevedo Guerra	SETEC
2021	24101	20V6	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação e ao Processo Produtivo	SETEC	Maximiliano Salvadori Martinhão	setec@mcti.gov.br	Jorge Mario Campagnolo	setec@mcti.gov.br	000F	Marcos Toscano Siebra Brito	Francisco Silveira dos Santos	SETEC
2021	24901	2119	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor Mineral (CT-Mineral)	FINEP	Henrique Vasquez Fétera do Vale	hvasquez@finep.gov.br	Ana Cristina Rosado Carneiro	arosado@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2189	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Energia Elétrica (CT-Energ)	FINEP	Carlos Eduardo R. Machado	emachado@finep.gov.br	Laércio de Sequeira	laercio@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2191	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Transportes Terrestres e Hidroviários (CT-	FINEP	Marco Antonio dos S. Barcelos	mbarcelos@finep.gov.br	Claudia Maria Perasso Lourenço	cperasso@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não

DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO		
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2021	24901	2223	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Recursos Hídricos (CT-Hidro)	FINEP	Ana Cristina Rosado Carneiro	arosado@finep.gov.br	Henrique Vasquez Fêlera do Vale	hvasquez@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2357	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor Espacial (CT-Espacial)	FINEP	Marcio Yoshihiro Ikegami	ikegami@finep.gov.br	Celso Luis Rey da Silveira	celsorey@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2997	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Saúde (CT-Saúde)	FINEP	Rodrigo Rocha Secioso de Sá	rsecioso@finep.gov.br	Victor Hugo Odorczyk	vodorczyk@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4031	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Biotecnologia (CT-Biotecnologia)	FINEP	Claudia Maria Perasso Lourenço	cperasso@finep.gov.br	Rodrigo Rocha Secioso de Sá	rsecioso@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4043	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Agronegócio (CT-Agronegócio)	FINEP	Luis Felipe Maciel de Souza	lfmaciel@finep.gov.br	Claudia Maria Perasso Lourenço	cperasso@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4053	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor Aeronáutico (CT-Aeronáutico)	FINEP	Marcio Yoshihiro Ikegami	ikegami@finep.gov.br	Fabricao Soares Azevedo	fabricao@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4148	Apoio a Entidades para Promoção de Eventos Científicos e Tecnológicos	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca	rfonseca@finep.gov.br	Rodrigo M. de Araujo Costa	roosta@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4156	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Petróleo e Gás Natural (CT-Petro)	FINEP	Cristiane M. S. Abreu Barbosa	cmabreu@finep.gov.br	Munilo Azevedo Guimarães	mazevedo@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4947	Fomento a Projetos Institucionais de Ciência e Tecnologia	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca	rfonseca@finep.gov.br	Rodrigo M. de Araujo Costa	roosta@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	4949	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa na Região Amazônica (CT-Amazônia)	FINEP	Rodrigo Balthazar da S. Novis	rnovis@finep.gov.br	Clóvis Ferreira da Silva	kloviss@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	6147	Cooperação Internacional em Ciência, Tecnologia e Inovação	ASSIN	Ana Lucia Stival	ana.stival@mctic.gov.br	Carlos Matsumoto	carlos.matsumoto@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24201	6147	Cooperação Internacional em Ciência, Tecnologia e Inovação	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Ricardo Gonçalves da Silva	rdasilva@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24204	6147	Cooperação Internacional em Ciência, Tecnologia e Inovação	CNEN	Viviane da Silva Simões	ogal@cnen.gov.br	Rodrigo da Silva Faria	ogal@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	6702	Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Leda Cardoso Sampson Pinto	leda.pinto@mctic.gov.br	0002	Leda Cardoso Sampson Pinto	Najara Lima Nogueira	DEPIS
2021	24101	6702	Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Leda Cardoso Sampson Pinto	leda.pinto@mctic.gov.br	0003	Isabela Sbaripeto Batista Reis De Paula	Vivian Beatriz Lopes Pires	COUPE
2021	24101	6702	Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Leda Cardoso Sampson Pinto	leda.pinto@mctic.gov.br	0005	Leda Cardoso Sampson Pinto	Najara Lima Nogueira	DEPIS
2021	24101	6702	Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Leda Cardoso Sampson Pinto	leda.pinto@mctic.gov.br	0006	Leda Cardoso Sampson Pinto	Najara Lima Nogueira	DEPIS
2021	24101	6702	Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Leda Cardoso Sampson Pinto	leda.pinto@mctic.gov.br	0007	Leda Cardoso Sampson Pinto	Najara Lima Nogueira	DEPIS
2021	24901	8563	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Transporte Aquaviário e de Construção Naval (CT-Construção de Frotas de Luz Sincrotron de 4ª geração - SIRIUS para Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - CNPEM) - OS	FINEP	Ana Cristina Rosado Carneiro	arosado@finep.gov.br	Cristiane M. S. Abreu Barbosa	cmabreu@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	13CL	Construção de Frotas de Luz Sincrotron de 4ª geração - SIRIUS para Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - CNPEM) - OS	CNPEM	Fabio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Antônio José Roque da Silva	jose.roque@nis.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	14XT	Expansão das Instalações Física e Laboratorial do LNNano pelo Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - CNPEM) - OS	CNPEM	Fabio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Adalberto Fazzio	diretorgeral@cnpem.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	154K	Construção da Infraestrutura do Instituto Nacional do Semi-Árido - INSA	INSA	Salomão de Sousa Medeiros	salomao.medeiros@insa.gov.br	Giuseppe Roncali de Menezes Paiva	giuseppe.paiva@insa.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	200D	Participação Brasileira na Utilização de Telescópios Internacionais	LNA	Bruno V Castlho	bruno@lna.br	Luciana Manguiera da Silva Sposito	lsposito@lna.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	20UI	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE	DPO	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpe.br	Maria de Fátima Mattiello	fatima.mattiello@inpe.br	0002	Maria Virginia Alves	Adriana Cursino Thomé	INPE

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2021	24101	20UI	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE	DPO	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpc.br	Maria de Fátima Mattiello	fatima.mattiello@inpc.br	0003	Maria de Fátima Mattiello	Maria Virginia Alves	INPE
2021	24101	20UJ	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional do Semáforo - INSA	INSA	Salomão de Sousa Medeiros	salomao.medeiros@insa.gov.br	Giuseppe Roncali de Meneses Paiva	giuseppe.paiva@insa.gov.br	0001	Salomão de Sousa Medeiros	Giuseppe Roncali de Meneses Paiva	INSA
2021	24101	20UK	Ciência, Tecnologia e Inovação no Observatório Nacional - ON	ON	João Carlos Costa dos Anjos	janjos@on.br	Luciano Alberto Vieira da Silva	luciano@on.br	0001	Fábio Pinto Vieira	Luciano Alberto Vieira da Silva	ON
2021	24101	20UK	Ciência, Tecnologia e Inovação no Observatório Nacional - ON	ON	João Carlos Costa dos Anjos	janjos@on.br	Luciano Alberto Vieira da Silva	luciano@on.br	0002	Fernando Virgílio Roig	Luciano Alberto Vieira da Silva	ON
2021	24101	20UL	Ciência, Tecnologia e Inovação no Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI	CTI	Victor Pellegrini Mammana	victor.mammana@cti.gov.br	Sandro Roberto Pereira (titular)	sandro.pereira@cti.gov.br	0001	Sandro Roberto Pereira (titular)	Luiz Carlos Fabrini Filho (substituto)	CTI
2021	24101	20UL	Ciência, Tecnologia e Inovação no Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI	CTI	Victor Pellegrini Mammana	victor.mammana@cti.gov.br	Sandro Roberto Pereira (titular)	sandro.pereira@cti.gov.br	0002	Sandro Roberto Pereira (titular)	Luiz Carlos Fabrini Filho (substituto)	CTI
2021	24201	20UL	Ciência, Tecnologia e Inovação no Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI	CTI	Victor Pellegrini Mammana	victor.mammana@cti.gov.br	Sandro Roberto Pereira (titular)	sandro.pereira@cti.gov.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	20UM	Ciência, Tecnologia e Inovação no Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF	CBPF	Francisco Roberto Leonardo	frl@cbpf.br	Raimundo Nonato de Amarante Moura	nonato@cbpf.br	0001	Francisco Roberto Leonardo	Raimundo Nonato de Amarante Moura	CBPF
2021	24101	20UM	Ciência, Tecnologia e Inovação no Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF	CBPF	Francisco Roberto Leonardo	frl@cbpf.br	Raimundo Nonato de Amarante Moura	nonato@cbpf.br	0002	Francisco Roberto Leonardo		CBPF
2021	24101	20UN	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional de Tecnologia - INT	INT	Maria Marta Gomes de Sousa	marta.souse@int.gov.br	Eduardo Cesar Guimarães	eduardo.guimaraes@int.gov.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	20UO	Ciência, Tecnologia e Inovação no Museu de Astronomia e Ciências Afins - MAST	MAST	Anelise Pacheco	anelise@mast.br	Ana Cristina de Oliveira Garcia	anacristna@mast.br	0001	Eugênio Reis Neto	Ana Cristina de Oliveira Garcia	MAST
2021	24101	20UO	Ciência, Tecnologia e Inovação no Museu de Astronomia e Ciências Afins - MAST	MAST	Anelise Pacheco	anelise@mast.br	Ana Cristina de Oliveira Garcia	anacristna@mast.br	0002	Marcio Ferreira Rangel	Ana Cristina de Oliveira Garcia	MAST
2021	24101	20UO	Ciência, Tecnologia e Inovação no Museu de Astronomia e Ciências Afins - MAST	MAST	Anelise Pacheco	anelise@mast.br	Ana Cristina de Oliveira Garcia	anacristna@mast.br	0003	Antonio Costa	Ana Cristina de Oliveira Garcia	MAST
2021	24101	20UR	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA	INPA	Hilândia Brandão da Cunha	hilandia@inpa.gov.br	Luiz Marcel Chagas da Silva	luiz.marcel@inpa.gov.br	0002	Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça	Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça	INPA
2021	24101	20UR	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA	INPA	Hilândia Brandão da Cunha	hilandia@inpa.gov.br	Luiz Marcel Chagas da Silva	luiz.marcel@inpa.gov.br	0003	Hilândia Brandão da Cunha	José Laurindo Campos dos Santos	INPA
2021	24101	15P6	Ampliação e Modernização da Infraestrutura para o Estudo da Biodiversidade, Inovação Tecnológica e Sustentabilidade dos Ecossistemas Amazônicos frente às Mudanças Globais									
2021	24101	20V7	Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação nas Unidades de Pesquisa do MCTIC	COUPE	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	isabela.sbampato@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0001	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Vivian Beatriz Lopes Pires	COUPE
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0001	Ayres Rodrigues de Melo	Manuela Dias de Castro Cervo Cervo	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0002	Mônica Bezerra de Araujo Freitas Alves	Joycimara Rocha de Sousa Ferreira	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0003	Ayres Rodrigues de Melo	Fátima Sandra Marques Hollanda	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0004	Mônica Bezerra de Araujo Freitas Alves	Edmundo Antonio Taveira Pereira	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0005	Suelaine Montanini	Marcello Frutig	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0006	Ayres Rodrigues de Melo	Denise de M. Neddermeyer	COORS
2021	24101	212H	Pesquisa e Desenvolvimento nas Organizações Sociais	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva	fbarreto@mctic.gov.br	Vivian Beatriz Lopes Pires	vivian.pires@mctic.gov.br	0007	Ayres Rodrigues de Melo	Mônica Bezerra de Araujo Freitas Alves	COORS
2021	24101	2C67	Pesquisa e Desenvolvimento no Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste - CETENE	CETENE	Laureen Michelle Houllou	laureen.houllou@cetene.gov.br	Priscila de Andrade Calife	priscila.calife@cetene.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	4125	Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico em Ciências Sociais e Naturais no Museu Paraense Emílio Goeldi - MPEG	MPEG	Almirca Carvalho Mendes	amendes@museu-goeldi.br	Raul Fernando de Lima Novaes de Oliveira Junior	rnovaes@museu-goeldi.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2021	24101	4126	Pesquisa e Desenvolvimento em Astrofísica e Astronomia no Laboratório Nacional de Astrofísica - LNA	LNA	Bruno V Castilho	bruno@lna.br	Luciana Manguera da Silva Sposito	lsposito@lna.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	4128	Pesquisa e Desenvolvimento no Centro de Tecnologia Mineral - CETEM	CETEM	Robson Araujo D'Avila	rdavila@cetem.gov.br	Robson Araujo D'Avila Thatyana Pimentel Rodrigo de Freitas	rdavila@cetem.gov.br t Freitas@cetem.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	4132	Pesquisa e Desenvolvimento no Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia - IBICT	IBICT	Cecilia Leite Oliveira	cecilia@ibict.br	José Luís dos Santos Nascimento	josenascimento@ibict.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	4139	Pesquisa e Desenvolvimento no Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC	LNCC	Márcia Aparecida Almeida Pereira	marciap@lncc.br	Amarildo Lopes de Oliveira	amarildo@lncc.br	0002	Márcia Aparecida Almeida Pereira	Amarildo Lopes de Oliveira	LNCC
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0001	Miriam Wimmer	Luana Chystyna Cameiro Borges	SEPIN
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das Obrigações de Contrapartida Relacionadas a Incentivos Fiscais	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0002	Jose Gustavo Sampaio Gontijo	Thales Marçal Vieira Netto	SEPIN
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0003	Otavio Viegas Caiveta	Jose Henrique Lima C. Dieguez	SEPIN
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das Obrigações de Contrapartida	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0005	Otavio Viegas Caiveta	Jose Henrique Lima C. Dieguez	SEPIN
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	Daniel Mendes Guedes	daniel.guedes@mctic.gov.br	0007	Jose Gustavo Sampaio Gontijo	Thales Marçal Vieira Netto	SEPIN
2021	24101	20UT	Promoção da Pesquisa, do Desenvolvimento e da Inovação em Tecnologias Digitais, Componentes e Dispositivos Eletrônicos e Gestão das	SEPOD	Mara Larrisa Vieira Braga	mara.braga@mctic.gov.br	2033-7961	882.020.701-04	0008			SEPIN
2021	24901	4185	Fomento a Projetos Institucionais para Pesquisa no Setor de Tecnologia da Informação (CT-Info)	FINEP	André Castro Pereira Nunes	acastro@finep.gov.br	Sérgio Leser	sleser@finep.gov.br	0001	Celso Luis Rey da Silveira	Fabricao Soares Azevedo	FINEP
2021	24209	6432	Pesquisa, Desenvolvimento, Fabricação e Comercialização de Componentes Semicondutores	CEITEC	Sérgio Roberto de Lima e Silva Filho	sergio.filho@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0002	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2021	24209	6432	Pesquisa, Desenvolvimento, Fabricação e Comercialização de Componentes Semicondutores	CEITEC	Sérgio Roberto de Lima e Silva Filho	sergio.filho@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0003	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2021	24201	00LV	Formação, Capacitação e Fixação de Recursos Humanos Qualificados para C,T&I	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	medson@cnpq.br	0001	Daniel Alves Natalizi	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	CNPq
2021	24201	00LV	Formação, Capacitação e Fixação de Recursos Humanos Qualificados para C,T&I	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	medson@cnpq.br	0002	Daniel Alves Natalizi	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	CNPq
2021	24201	00LV	Formação, Capacitação e Fixação de Recursos Humanos Qualificados para C,T&I	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	medson@cnpq.br	0003	Daniel Alves Natalizi	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	CNPq
2021	24201	00LV	Formação, Capacitação e Fixação de Recursos Humanos Qualificados para C,T&I	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	medson@cnpq.br	0004	Daniel Alves Natalizi	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	CNPq
2021	24201	00LV	Formação, Capacitação e Fixação de Recursos Humanos Qualificados para C,T&I	CNPq	Daniel Alves Natalizi	daniel.natalizi@cnpq.br	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	medson@cnpq.br	0005	Daniel Alves Natalizi	Marconi Edson Esmeraldo Albuquerque	CNPq
2021	24101	20UQ	Apoio a Projetos de P&D para Tecnologias Sociais, Extensão Tecnológica e de Inovação para Inclusão Social e Desenvolvimento Sustentável	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Andreia Ingrid Michele do Nascimento	andrea.michele@mctic.gov.br	0001	Uilliam Rocha da Silva	Diogo de Oliveira Queiroz	DEPIS
2021	24101	20UQ	Apoio a Projetos de P&D para Tecnologias Sociais, Extensão Tecnológica e de Inovação para Inclusão Social e Desenvolvimento Sustentável	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Andreia Ingrid Michele do Nascimento	andrea.michele@mctic.gov.br	0002	Uilliam Rocha da Silva	Diogo de Oliveira Queiroz	DEPIS

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2021	24101	20UQ	Apoio a Projetos de P&D para Tecnologias Sociais, Extensão Tecnológica e de Inovação para Inclusão Social e Desenvolvimento Sustentável.	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Andreia Ingrid Michele do Nascimento	andrea.michele@mctic.gov.br	0003	Uilliam Rocha da Silva	Diogo de Oliveira Queiroz	DEPIS
2021	24101	20UQ	Apoio a Projetos de P&D para Tecnologias Sociais, Extensão Tecnológica e de Inovação para Inclusão Social e Desenvolvimento Sustentável.	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Andreia Ingrid Michele do Nascimento	andrea.michele@mctic.gov.br	0004	Guilherme Alexandre Wiedman	Fernanda Gomes Rodrigues	DEPIS
2021	24101	20UQ	Apoio a Projetos de P&D para Tecnologias Sociais, Extensão Tecnológica e de Inovação para Inclusão Social e Desenvolvimento Sustentável.	SEPED	Sônia da Costa	sonia.costa@mctic.gov.br	Andreia Ingrid Michele do Nascimento	andrea.michele@mctic.gov.br	0005	Alfredo da Costa Pereira Júnior	Uilliam Rocha da Silva	DEPIS
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0001	Maria Izabel Melo de Araujo	Alessandre Carlos da Silva e Silva	DEIDI
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0002	Jane Braga Pinto Pedroso	Gustavo André Fernandes Lima	DEIDI
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0003	Jane Braga Pinto Pedroso	Gustavo André Fernandes Lima	DEIDI
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0005	Jane Braga Pinto Pedroso	Jean Marc Georges Mutzig	DEIDI
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0006	Maria Izabel Melo de Araujo	Joyce Paula Barbosa	DEIDI
2021	24101	20V8	Apoio a Inicativas e Projetos de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0009	Maria Izabel Melo de Araujo	Alessandre Carlos da Silva e Silva	DEIDI
2021	24901	0741	Equalização de Taxa de Juros em Financiamento à Inovação Tecnológica (Lei nº 10.332, de 2001)	FINEP	Carlos Eduardo Gulerrez Freire	cefreire@finep.gov.br	Tatiana Ponte Castelo Branco	tbranco@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	0745	Investimento em Empresas Inovadoras	FINEP	Renata Gunther Carvalho Netto	rgunther@finep.gov.br	Raphael Braga da Silva	rbraga@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	0748	Incentivo ao Investimento em Ciência e Tecnologia pela Implementação de Instrumentos de Garantia de Liquidez	FINEP	Renata Gunther Carvalho Netto	rgunther@finep.gov.br	Andrea Abdallah Nascentes Totis	atotis@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	0A29	Subvenção Econômica e Projetos de Desenvolvimento Tecnológico (Lei nº 10.973, de 2004)	FINEP	Eduardo Lopes Oliveira e Silva	eduardo@finep.gov.br	Marcelo Nicolas Camargo	mcamargo@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2113	Fomento à Pesquisa e à Inovação Tecnológica (CT-Verde Amarelo)	FINEP	Marcelo Nicolas Camargo	mcamargo@finep.gov.br	Eduardo Lopes Oliveira e Silva	eduardo@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24901	2121	Fomento à Inovação Tecnológica e Adensamento da Cadeia Produtiva de Veículos Automotores - INOVAR-AUTO	FINEP	Marco Antonio dos S. Barcelos	mbarcelos@finep.gov.br	Celso Luis Rey da Silveira	celsorey@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	215L	Fomento à Pesquisa e ao Desenvolvimento em Áreas Estratégicas	SEPED	Luis Marcelo R. de Oliveira	lmramos@finep.gov.br	Edgard dos Santos Rocca	erocca@finep.gov.br	0001	Filavio Fonte Boa	Guilherme Alexandre Wiedman	SEPED
2021	24101	215L	Fomento à Pesquisa e ao Desenvolvimento em Áreas Estratégicas	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda	fabio.larotonda@mctic.gov.br	Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF:	cruz@mctic.gov.br	0004	Luiz Henrique Mourão de C. Pereira	Thiago de Melo Moraes	SEPED
2021	24101	215L	Fomento à Pesquisa e ao Desenvolvimento em Áreas Estratégicas	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda	fabio.larotonda@mctic.gov.br	Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF:	cruz@mctic.gov.br	0005	Andrea Ferreira Porteira Nunes	Roque João Tumolo Neto	SEPED
2021	24101	215L	Fomento à Pesquisa e ao Desenvolvimento em Áreas Estratégicas	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda	fabio.larotonda@mctic.gov.br	Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF:	cruz@mctic.gov.br	0006	Andrea Ferreira Porteira Nunes	Roque João Tumolo Neto	SEPED
2021	24101	215L	Fomento à Pesquisa e ao Desenvolvimento em Áreas Estratégicas	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda	fabio.larotonda@mctic.gov.br	Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF:	cruz@mctic.gov.br	0007	Bruno Cesar Prosdociimi Nunes	Maria Cristina Vianna Braga	SEPED
2025	24215	120F	Implantação da Infraestrutura da Rede Nacional de Banda Larga	TELEBRAS	Roberto Pinto Martins	roberto.martins@telebras.com.br	Pablo Ricardo Cavellieri Dias	pablo.dias@telebras.com.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2025	24215	146Y	Lançamento de Cabo Oceânico para Interconexão Brasil - Europa	TELEBRAS	Roberto Pinto Martins	roberto.martins@telebras.com.br	Lindalva Borges Carvalho	lindalva.carvalho@telebras.com.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2025	24215	146Z	Aquisição de um Satélite em Posição Orbital	TELEBRAS	Sebastião do Nascimento Neto	sebastiao.neto@telebras.com.br	André Rosa Lopes	andre.lopes@telebras.com.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2025	24101	15MX	Implantação de Redes de Fibras Ópticas na Região Amazônica - Amazônia Conectada	SETEL	Francisco Minervini Neto	francisco.neto@mctic.gov.br	André Muller Borges	setel@mctic.gov.br	Não	não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2025	24101	212N	Implementação de Projetos de Cidades Digitais	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0001	Maria Izabel Melo de Araujo	Alessandre Carlos da Silva e Silva	DEIDI

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2025	24101	212N	Implementação de Projetos de Cidades Digitais	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0002	Maria Izabel Melo de Araujo	Alessandre Carlos da Silva e Silva	DEIDI
2025	24101	212N	Implementação de Projetos de Cidades Digitais	SETEL	Eloá Fernandes Mateus	eloa.mateus@mctic.gov.br	Renan Ricardo Tolentino	renan.tolentino@mctic.gov.br	0003	Maria Izabel Melo de Araujo	Alessandre Carlos da Silva e Silva	DEIDI
2025	24214	146W	Adequação da infraestrutura dos Correios	ECT	Jameson Reinaux da Cunha	jameson@correios.com.br	Luciano Cardoso Marcolino	lmarcolino@correios.com.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2025	24211	20ZD	Regulação dos Serviços de Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	0002	Ana Beatriz Rodrigues de Souza Ramos	Cleomara Elena Nimia Saiomoni Moura	ANATEL
2025	24211	20ZD	Regulação dos Serviços de Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	0003	Carolina Henn Bernardi Lellis	Marcos Vinicius Ramos da Cruz	ANATEL
2025	24211	20ZD	Regulação dos Serviços de Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	0005	Tawfic Awwad Junior	Clarissa Cardoso Oesselmann	ANATEL
2025	24906	20ZE	Universalização e Massificação dos Serviços de Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	0001	Eduardo Marques da Costa Jacomassi	Patrícia Rodrigues Ferreira	ANATEL
2025	24211	2424	Fiscalização em Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	ANATEL
2025	24211	2B68	Relações com os Usuários de Serviços de Telecomunicações	ANATEL	Adriana Batsla Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camila.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	ANATEL
2025	24907	20ZR	Política Produtiva e Inovação Tecnológica	CGGF	Yuri Rafael Della Giustina	yuri.giustina@mctic.gov.br	Vagner de Carvalho Costa	vagner.costa@mctic.gov.br	0001	Vagner de Carvalho Costa	André Luiz Teixeira Gonçalves	CGGF
2025	24907	20ZR	Política Produtiva e Inovação Tecnológica	CGGF	Yuri Rafael Della Giustina	yuri.giustina@mctic.gov.br	Vagner de Carvalho Costa	vagner.costa@mctic.gov.br	0002	Vagner de Carvalho Costa	André Luiz Teixeira Gonçalves	CGGF
2025	24907	20ZR	Política Produtiva e Inovação Tecnológica	CGGF	Yuri Rafael Della Giustina	yuri.giustina@mctic.gov.br	Vagner de Carvalho Costa	vagner.costa@mctic.gov.br	0003	Vagner de Carvalho Costa	André Luiz Teixeira Gonçalves	CGGF
2040	24101	12QB	Implantação do Centro Nacional de Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais - Cemaden	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes	osvaldo.moraes@cemaden.gov.br	Wesley Nogueira Barbosa	wesley.barbosa@cemaden.gov.br	0001	Vanessa de Alencar Nunes	Jose Luis Aickmin de Barros	CEMADEN
2040	24101	20GB	Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais - CEMADEN	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes	osvaldo.moraes@cemaden.gov.br	Wesley Nogueira Barbosa	wesley.barbosa@cemaden.gov.br	0002	Vanessa de Alencar Nunes	Jose Luis Aickmin de Barros	CEMADEN
2040	24101	20GB	Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais - CEMADEN	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes	osvaldo.moraes@cemaden.gov.br	Wesley Nogueira Barbosa	wesley.barbosa@cemaden.gov.br	0003	Jose Luis Aickmin de Barros	Vanessa de Alencar Nunes	CEMADEN
2041	24206	2489	Produção de Minerais Pesados e Óxidos de Terras Raras	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrofdias@inb.gov.br	Wílmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2046	24101	20UV	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento em Ciência e Tecnologia do Mar, Oceanos e Clima	SEPED	Andrei Polejack	andrei.polejack@mctic.gov.br	Andrea Cancela da Cruz Kaled	andrea.cruz@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2048	24101	216V	Laboratórios Nacionais Embarcados	SEPED	Andrei Polejack	andrei.polejack@mctic.gov.br	Andrea Cancela da Cruz Kaled	andrea.cruz@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2050	24101	20VA	Apoio a Estudos e Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Relacionados à Mudança do Clima	SEPED	Márcio Rojas da Cruz	mrojas@mcti.gov.br	Andréa Nascimento de Araújo	anaraujo@mctic.gov.br	0005	Sonia Regina M. de Bitencourt	Andréa Nascimento de Araújo	SEPED
2050	24101	20VA	Apoio a Estudos e Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Relacionados à Mudança do Clima	SEPED	Márcio Rojas da Cruz	mrojas@mcti.gov.br	Andréa Nascimento de Araújo	anaraujo@mctic.gov.br	0006	Rodrigo Henrique Macedo Braga	Andréa Nascimento de Araújo	SEPED
2050	24101	20VA	Apoio a Estudos e Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Relacionados à Mudança do Clima	SEPED	Márcio Rojas da Cruz	mrojas@mcti.gov.br	Andréa Nascimento de Araújo	anaraujo@mctic.gov.br	000A	Antonio Marcos Mendonça	Andréa Nascimento de Araújo	SEPED
2050	24101	20VA	Apoio a Estudos e Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Relacionados à Mudança do Clima	SEPED	Márcio Rojas da Cruz	mrojas@mcti.gov.br	Andréa Nascimento de Araújo	anaraujo@mctic.gov.br	000B	Jean Pierre Henry Balbaud Ometto	Plinio Carlos Alvala	INPE
2050	24101	216W	Pesquisa, Desenvolvimento e Supercomputação para Previsão de Tempo e Clima	INPE	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpe.br	Gilvan Sampaio de Oliveira	gilvan.sampaio@inpe.br	0001	Antonio Divino Moura	Gilvan Sampaio de Oliveira	INPE
2050	24101	216W	Pesquisa, Desenvolvimento e Supercomputação para Previsão de Tempo e Clima	INPE	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpe.br	Gilvan Sampaio de Oliveira	gilvan.sampaio@inpe.br	0002	Antonio Divino Moura	Gilvan Sampaio de Oliveira	INPE
2050	24101	20V9	Monitoramento da Cobertura da Terra e do Risco de Queimadas e Incêndios Florestais (INPE)	INPE	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpe.br	Cláudio Aparecido de Almeida	claudio.almeida@inpe.br	0001	Cláudio Aparecido de Almeida	Lúbia Vinhas	INPE
2050	24101	20V9	Monitoramento da Cobertura da Terra e do Risco de Queimadas e Incêndios Florestais (INPE)	INPE	Ricardo Magnus Osório Galvão	ricardo.galvao@inpe.br	Cláudio Aparecido de Almeida	claudio.almeida@inpe.br	0002	Alberto Waingort Setzer	Fabiano Morell	INPE
2056	24205	20V0	Desenvolvimento e Lançamento de Foguetes Suborbitais e de Veículos Lançadores de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dplan@aeb.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aeb.gov.br	0001	Alexandre Macedo de Oliveira	Fernando Cesar Monteiro Tavares	AEB
2056	24205	20V0	Desenvolvimento e Lançamento de Foguetes Suborbitais e de Veículos Lançadores de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dplan@aeb.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aeb.gov.br	0002	Jaime Augusto da Silva	Fernando Cesar Monteiro Tavares	AEB
2056	24205	20V0	Desenvolvimento e Lançamento de Foguetes Suborbitais e de Veículos Lançadores de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dplan@aeb.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aeb.gov.br	0003	Alexandre Macedo de Oliveira	Fernando de Araujo Silva	AEB

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2056	24205	20V0	Desenvolvimento e Lançamento de Foguetes Suborbitais e de Veículos Lançadores de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0006	Carlos Eduardo Quintanilha Vaz Oliveira	Devanir Pinheiro Corrêa	AEB
2056	24205	20V0	Desenvolvimento e Lançamento de Foguetes Suborbitais e de Veículos Lançadores de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0007	Marcio Akira Harada	Walter de Moura	AEB
2056	24205	7F40	Implantação do Complexo Espacial de Alcântara - CEA	AEB	Rogério Luiz Veríssimo Cruz	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0001	Gabriel Figueiro de Oliveira	Geilson Loureiro	AEB/INPE
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0002	Gabriel Figueiro de Oliveira	Delano Gobbi	AEB/INPE
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0005	Gabriel Figueiro de Oliveira	Adenilson Roberto da Silva	AEB/INPE
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0006	Gabriel Figueiro de Oliveira	Valcir Orlando	AEB/INPE
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0008	Cristiano Augusto Trein	Isaac Teles de Souza	AEB
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0009	Cristiano Augusto Trein	Isaac Teles de Souza	AEB
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	000A	Cristiano Augusto Trein	Isaac Teles de Souza	AEB
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	000B	Gabriel Figueiro de Oliveira	Antonio Carlos de O. Pereira Jr.	AEB/INPE
2056	24205	20VC	Desenvolvimento, Lançamento e Operação de Satélites, com a Infraestrutura Associada	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	000D	Gabriel Figueiro de Oliveira	Josiane Maria Gomes Mafra	AEB/INPE
2056	24205	154L	Implementação do Plano de Absorção e Transferência de Tecnologia no Âmbito do Satélite Geostacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas - SGDC	AEB	Petrônio Noronha de Souza	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0001	Rodrigo Leonardi	Nicole Isabel dos Reis	AEB
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0002	Rodrigo Leonardi	Nicole Isabel dos Reis	AEB
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0003	Gabriel Figueiro de Oliveira	Cesar Boschetti	AEB/INPE
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0004	Fabio Rezende Prado dos Santos	Leonardo Bartholomeu do Nascimento	AEB
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0007	Rodrigo Leonardi	Nicole Isabel dos Reis	AEB
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0008	Gabriel Figueiro de Oliveira	Joaquim Eduardo Rezende Costa	AEB/INPE
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	0009	Gabriel Figueiro de Oliveira	Clézio Marcos De Nardin	AEB/INPE
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	000A	Gabriel Figueiro de Oliveira	Lúcia Vinhas	AEB/INPE
2056	24205	20VB	Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologias para o Setor Espacial	AEB	Carlos Alberto Gurgel Veras	dpian@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	000B	Gabriel Figueiro de Oliveira	Marco Antonio Chamon	AEB/INPE
2059	24204	12P1	Implantação do Reator Multipropósito Brasileiro	CNEN	Isaac Jose Obadia	isaac@cnen.gov.br	Francisco Rondinelli Junior	rondine@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não

DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO	
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2059	24901	12P1	Implantação do Reator Multipropósito Brasileiro	FINEP	Luis Marcelo R. de Oliveira	lramros@finep.gov.br	Edgard dos Santos Rocca	erocca@finep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24204	2478	Produção e Fornecedor de Radiofármacos no País	CNEN	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	Gabriela Borsatto	gborsatto@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24206	1393	Implantação da Usina de Enriquecimento de Urânio e da Fábrica de Ultracentrifugas - Unidade Tecnológica de Separação Isotópica	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Wilmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24206	13CP	Ampliação da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité no Estado da Bahia	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Wilmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24206	13CR	Implantação da Usina de Conversão de Urânio	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Wilmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24206	2013	Descomissionamento de Unidades Minero-Industriais de Material Radioativo com Recuperação de Áreas Degradadas	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Wilmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24206	2482	Fabricação do Combustível Nuclear	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Wilmo Matola Erbiste	wilmo@inb.gov.br	0001	Wilmo Matola Erbiste	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	INB
2059	24204	20UW	Segurança Nuclear e Controle de Material Nuclear e Proteção Física de Instalações Nucleares e Radiativas	CNEN	Alexandre Gromann de Araujo Goes	groman@cnen.gov.br	Ricardo Fraga Gutterres	rgutterr@cnen.gov.br	0001	Ricardo Fraga Gutterres	Ricardo Fraga Gutterres	CNEN
2059	24204	20UW	Segurança Nuclear e Controle de Material Nuclear e Proteção Física de Instalações Nucleares e Radiativas	CNEN	Alexandre Gromann de Araujo Goes	groman@cnen.gov.br	Ricardo Fraga Gutterres	rgutterr@cnen.gov.br	0002	Lilia Crissiuma Palhares	Lilia Crissiuma Palhares	CNEN
2059	24204	20UW	Segurança Nuclear e Controle de Material Nuclear e Proteção Física de Instalações Nucleares e Radiativas	CNEN	Alexandre Gromann de Araujo Goes	groman@cnen.gov.br	Ricardo Fraga Gutterres	rgutterr@cnen.gov.br	0003	Renato Di Prinzio	Antônio Luiz Queiroz	CNEN
2059	24204	20UW	Segurança Nuclear e Controle de Material Nuclear e Proteção Física de Instalações Nucleares e Radiativas	CNEN	Alexandre Gromann de Araujo Goes	groman@cnen.gov.br	Ricardo Fraga Gutterres	rgutterr@cnen.gov.br	0004	Ricardo Fraga Gutterres	Marcello Gomes Gonçalves	CNEN
2059	24204	13CN	Implantação do Laboratório de Fusão Nuclear	CNEN	Oriando João Agostinho G. Filho	ojagoncalves@cnen.gov.br	Joana Alves Brito de Azambuja	jazambuja@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24204	20UX	Pesquisa e Desenvolvimento em Ciência e Tecnologia Nucleares e em Aplicações das Radiações Ionizantes	CNEN	Oriando João Agostinho G. Filho	ojagoncalves@cnen.gov.br	Joana Alves Brito de Azambuja	jazambuja@cnen.gov.br	0002	Oriando João Agostinho G. Filho	Joana Alves Brito de Azambuja	CNEN
2059	24204	20UX	Pesquisa e Desenvolvimento em Ciência e Tecnologia Nucleares e em Aplicações das Radiações Ionizantes	CNEN	Oriando João Agostinho G. Filho	ojagoncalves@cnen.gov.br	Joana Alves Brito de Azambuja	jazambuja@cnen.gov.br	0005	Oriando João Agostinho G. Filho	Joana Alves Brito de Azambuja	CNEN
2059	24204	215N	Prestação de Serviços Tecnológicos	CNEN	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	Gabriela Borsatto	gborsatto@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24101	2463	Fomento a Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologia Nuclear	SEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Talliane Brandão Silva	ara.silva@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24204	2B32	Formação Especializada para o Setor Nuclear	CNEN	Oriando João Agostinho G. Filho	ojagoncalves@cnen.gov.br	Joana Alves Brito de Azambuja	jazambuja@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24204	13CM	Repositório de Rejeitos de Baixo e Médio Nível - RBMN	CNEN	Alton Fernando Dias	afdias@cnen.gov.br	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2059	24207	20V1	Fabricação de Equipamentos Pesados para as Indústrias Nuclear e de Alta Tecnologia	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Marcio Ximenes Virgínia da Silva	NUCLEP
2059	24207	20V1	Fabricação de Equipamentos Pesados para as Indústrias Nuclear e de Alta Tecnologia	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0002	Andrea Lucci Masina	Marcio Ximenes Virgínia da Silva	NUCLEP
2059	24207	20V1	Fabricação de Equipamentos Pesados para as Indústrias Nuclear e de Alta Tecnologia	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0003	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2059	24207	20V1	Fabricação de Equipamentos Pesados para as Indústrias Nuclear e de Alta Tecnologia	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0004	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2059	24207	20V1	Fabricação de Equipamentos Pesados para as Indústrias Nuclear e de Alta Tecnologia	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	2000	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2106	24101	00M1	Benefícios Assistenciais decorrentes do Auxílio-Funeral e Natalidade	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rmoreira@mctic.gov.br	0001	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	Anna Nazareth Callafange de Aragão	CGRH

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	
2106	24201	00M1	Benefícios Assistenciais decorrentes do Auxílio-Funeral e Natalidade	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Fábio André Silveira		CNPq
2106	24205	00M1	Benefícios Assistenciais decorrentes do Auxílio-Funeral e Natalidade	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0001	Arthur Pullen Sousa	Lucia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24211	00M1	Benefícios Assistenciais decorrentes do Auxílio-Funeral e Natalidade	ANATEL	Adriana Balista Dessandre Cordenonasi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Henrique Soares Bezerra da Nóbrega	Bruno Limeira Sete	ANATEL
2106	24101	09HB	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	José Rodrigues Camelo	rodrigues@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24201	09HB	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24204	09HB	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiqueir@cnen.gov.br	Denise Del Peoso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24205	09HB	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos Servidores Públicos Federais	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24211	09HB	Contribuição da União, de suas Autarquias e Fundações para o Custeio do Regime de Previdência dos	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonasi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	12EA	Reforma do Edifício-Sede do Ministério das Comunicações	DAD	Juliano Bores de Freitas	juliano.freitas@mctic.gov.br	Beatriz Cristino Jacomo	bia@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0001			DTI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0002	Danilo Jacome Fernandes		COPEs
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0003	Jarbas Fabiano de Souza	Emanuel José da Silva	CGGI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0004			GABMI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0005			COPEs
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0006	Jarbas Fabiano de Souza	Emanuel José da Silva	CGGI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	0008	Luiz Soares Maia	Priscila Ferreira de Queiroz	CGRL
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000B	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Maria Ricci dos Santos	INPE
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000C	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Maria Marta Gomes de Sousa	INT
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000D	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Luiz Marcel Chagas da Silva	INPA
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000E	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Raimundo Nonato de Amarante Moura	CBPF
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000F	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Jose Luis dos Santos Nascimento	IBICT
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000G	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Sergio Ferreira De Figueiredo	LNCC
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000H	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Ana Cristina de Oliveira Garcia	MAST
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000I	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Raul Fernando de Lima Novaes de Oliveira Junior	MPEG
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000J	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Vinicius Bordaio Schmidt Marques	ON
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luiz.maia@mctic.gov.br	000K	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Fernando Antônio Freitas Lins	CETEM

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000L	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Luciana Manguera de Silva Sposito	LNA
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000M	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Sandro Roberto Pereira	CTI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000N	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Giuseppe Roncail de Meneses Paiva	INSA
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000O	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Priscila de Andrade Calife	CETENE
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000Q	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Marisa Rizzo dos Santos	INPE
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	000R	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Luiz Marcel Chagas da Silva	INPA
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	0010	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Raul Fernando de Lima Novaes de Oliveira Junior	MPEG
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	0013	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Sandro Roberto Pereira (titular)	CTI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	0015	Jarbas Fabiano de Souza	Emanuel José da Silva	CGGI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	0016	Jarbas Fabiano de Souza	Emanuel José da Silva	CGGI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	0019	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Gildo de Castro Moraes	INMA
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001A	Isabela Sbampato Batista Reis De Paula	Marisa Conceição Costa	INPP
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001B			RENE
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001C			CGRH
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001D			DTI
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001E	Sônia da Costa	Leda Cardoso Sampson Pinto	DEPIS
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001F	Fábio Donato Soares Larolonda	Lozevaldo Monteiro Cruz	SEPED
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001G	Mara Larrise Vieira Braga	Daniel Mendes Guedes	SEPIN
2106	24101	2000	Administração da Unidade	CGRL	Domingos Carlos Pereira	domingos@mctic.gov.br	Luiz Soares Maia	luz.maia@mctic.gov.br	001H			SETEC
2106	24201	2000	Administração da Unidade	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0002	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24204	2000	Administração da Unidade	CNEN	Geraldo Cesar Arantes	garantes@cnen.gov.br	Ubiratan Ximenes	ximenes@cnen.gov.br	0001	Márcio de Siqueira Machado	Denise Dal Peloso de Castro	CNEN
2106	24204	2000	Administração da Unidade	CNEN	Geraldo Cesar Arantes	garantes@cnen.gov.br	Ubiratan Ximenes	ximenes@cnen.gov.br	0002	Geraldo Cesar Arantes	Geraldo Cesar Arantes	CNEN
2106	24205	2000	Administração da Unidade	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpoa@aeb.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aeb.gov.br	0001	Otacílio Bontim Neto	Lucia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24205	2000	Administração da Unidade	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpoa@aeb.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aeb.gov.br	0002	Arthur Pullen Sousa	Lucia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24206	2000	Administração da Unidade	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbste	INB
2106	24206	2000	Administração da Unidade	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0002	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbste	INB
2106	24211	2000	Administração da Unidade	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Marcio Augusto Farias Formiga	Gleilson Lima Nogueira	ANATEL
2106	24211	2000	Administração da Unidade	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Cristina Pinheiro Castilho Portela	Viviane Soares Piccinn	ANATEL
2106	24211	2000	Administração da Unidade	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Yohana Cavalcante Pereira	Andre Luiz Pires Azevedo	ANATEL
2106	24211	2000	Administração da Unidade	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Ricardo Augusto Figueiredo Santoyo	Murilo Pereira de Freitas Quaresma	ANATEL
2106	24907	2000	Administração da Unidade	CGGF	Yuri Rafael Della Giustina	yuri.giustina@mctic.gov.br	Vagner de Carvalho Costa	vagner.costa@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rmoreira@mctic.gov.br	0001	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	Anna Nazareth Callafange de Aragão	CGRH
2106	24101	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rmoreira@mctic.gov.br	0002	Gleison Gomes da Costa	Anna Nazareth Callafange de Aragão	CGRH
2106	24201	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24201	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0002	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24204	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CNEN	Edson Ferreira de Almeida	efameid@cnen.gov.br	Edson Ferreira de Almeida	efameid@cnen.gov.br	0001	Edson Ferreira de Almeida	Edson Ferreira de Almeida	CNEN
2106	24204	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Civis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CNEN	Edson Ferreira de Almeida	efameid@cnen.gov.br	Edson Ferreira de Almeida	efameid@cnen.gov.br	0002	Márcio de Siqueira Machado	Denise Dal Peloso de Castro	CNEN

DADOS DA AÇÃO					COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2106	24205	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	AEB	Laudir Francisco Schmitz	lpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0001	Arthur Pullen Sousa	Lúcia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24205	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	AEB	Laudir Francisco Schmitz	lpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0002	Arthur Pullen Sousa	Lúcia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24206	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbiste	INB
2106	24206	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0002	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbiste	INB
2106	24207	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2106	24207	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0002	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2106	24209	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0001	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2106	24209	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0002	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2106	24211	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Alan Guedes Saraiva Neves	Victor Santos Candeira	ANATEL
2106	24211	2004	Assistência Médica e Odontológica aos Servidores Cívis, Empregados, Militares e seus Dependentes	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0002	Alan Guedes Saraiva Neves	Victor Santos Candeira	ANATEL
2106	24101	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rrmoreira@mctic.gov.br	0001	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	Anna Nazareth Callafange de Aragão	CGRH
2106	24201	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24205	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	AEB	Laudir Francisco Schmitz	lpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0001	Arthur Pullen Sousa	Lúcia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24206	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbiste	INB
2106	24207	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	Nuclep			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2106	24209	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0001	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2106	24211	2010	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Cívis, Empregados e Militares	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Henrique Soares Bezerra da Nobrega	Bruno Lima Sete	ANATEL
2106	24101	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Cívis, Empregados e Militares	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rrmoreira@mctic.gov.br	0001	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	Anna Nazareth Callafange de Aragão	CGRH
2106	24201	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Cívis, Empregados e Militares	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24205	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Cívis, Empregados e Militares	AEB	Laudir Francisco Schmitz	lpoa@aab.gov.br	Lúcia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0001	Arthur Pullen Sousa	Lúcia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24206	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Cívis, Empregados e Militares	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Erbiste	INB
2106	24207	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Cívis, Empregados e Militares	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP

DADOS DA AÇÃO				COORDENADOR		COORDENADOR EXECUTIVO			RESPONSÁVEL PO	CORRESPONSÁVEL PO	UA RESPONSÁVEL PO	
PROGRAMA	UO	AÇÃO	TITULO AÇÃO	UA RESPONSÁVEL AÇÃO	NOME	E-MAIL	Nome:	E-MAIL	PO	NOME	NOME	UA RESPONSÁVEL PO
2106	24209	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0001	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2106	24211	2011	Auxílio-Transporte aos Servidores Civis, Empregados e Militares	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Adriana Barcelos Alves	Pedro Pereira Da Silva	ANATEL
2106	24101	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	rrmoreira@mctic.gov.br	0001	Roberta Rodrigues M. B. Paredes	Anna Nazareth Calafange de Aragão	CGRH
2106	24201	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	0001	Fábio André Silveira	Tânia Gomes Figueira	CNPq
2106	24205	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpos@aab.gov.br	Lucia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	0001	Arthur Pullen Sousa	Lucia Helena Michels Freitas	AEB
2106	24206	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	0001	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	Wilmo Matola Eriste	INB
2106	24207	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	0001	Andrea Lucci Masina	Renato Estolano Gouvea	NUCLEP
2106	24209	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	0001	Luiz Fernando Salvadori Zachia	Bruno Todd F. Silva	CEITEC
2106	24209	2012	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	0001	Adriana Barcelos Alves	Pedro Pereira Da Silva	ANATEL
2106	24101	20TP	Pessoal Ativo da União	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Jose Rodrigues Cameio	rodrigues@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24201	20TP	Pessoal Ativo da União	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24204	20TP	Pessoal Ativo da União	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiquer@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24205	20TP	Pessoal Ativo da União	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpos@aab.gov.br	Lucia Helena Michels Freitas	lucia.freitas@aab.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24206	20TP	Pessoal Ativo da União	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite	pedrodias@inb.gov.br	Antônio Marcos de Oliveira Alves Sena	antoniomarcos@inb.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24207	20TP	Pessoal Ativo da União	NUCLEP			Andrea Lucci Masina	andrea.masina@nuclep.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24209	20TP	Pessoal Ativo da União	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24211	20TP	Pessoal Ativo da União	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	CGRH	Edna da Silva Amorim	edna.amorim@mctic.gov.br	Jose Rodrigues Cameio	rodrigues@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24201	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	CNPq	Claudio da Silva Lima ( diretor interino)	clima@cnpq.br	Fábio André Silveira	fabio.silveira@cnpq.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24204	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiquer@cnen.gov.br	Ubiratan Ximenes	ximenes@cnen.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24205	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	AEB	Laudir Francisco Schmitz	dpos@aab.gov.br	Arthur Pullen Sousa	arthur.sousa@aab.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24209	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	CEITEC	Luiz Fernando Salvadori Zachia	luiz.zachia@ceitec-sa.com	Bruno Todd F. Silva	bruno.todd@ceitec-sa.com	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24211	216H	Ajuda de Custo para Moradia ou Auxílio-Moradia a Agentes Públicos	ANATEL	Adriana Batista Dessandre Cordenonssi	adessandre@anatel.gov.br	Camilla Fonseca Araujo	camilla.araujo@anatel.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	217J	Gestão de Órgãos Colegiados Vinculados ao MCTIC	SGCC	Isabela Sbampato B. Reis de Paula	isabela.sbampato@mctic.gov.br	Rubens José do Nascimento	rjose@mctic.gov.br	0001	Isabela Sbampato B. Reis de Paula	Rubens José do Nascimento	CTNBio
2106	24101	217J	Gestão de Órgãos Colegiados Vinculados ao MCTIC	SGCC	Isabela Sbampato B. Reis de Paula	isabela.sbampato@mctic.gov.br	Rubens José do Nascimento	rjose@mctic.gov.br	0001	Isabela Sbampato B. Reis de Paula	Márcia dos Santos Gonçalves	CONCEA
2106	24101	2495	Controle de Bens Sensíveis	ASSIN	Sérgio Antônio Frazão Araujo	sfraza@mtic.gov.br	Marcelo Souto Maior Monteiro	marcelo.monteiro@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	4210	Formulação e Gestão da Política Nacional de Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações	SEXEC	Alexandre Augusto Villain da Silva	alexandre.villain@mctic.gov.br	Iara Tatiane Brandão Silva	iara.silva@mcti.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24101	4641	Publicidade de Utilidade Pública	GABMI	Wellyngton Ferreira Gomes	wellyngton.ferreira@mctic.gov.br	Adriana Oliveira e Silva	adriana.oliveira@mctic.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2021	24101	218D	Ciência, Tecnologia e Inovação no Instituto Nacional da Mata Atlântica - INMA	INMA	Sérgio Lucena Mendes	sergio.lucena@irma.gov.br	Claudio Nicoletti de Fraga	cnfraga@irma.gov.br	Não	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não há P.O.s cadastrados para esta ação.	Não
2106	24204	212B	Assistência Pré-Escolar aos Dependentes dos Servidores Civis, Empregados e Militares	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiquer@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	0001	Márcio de Siqueira Machado	Denise Del Peloso de Castro	CNEN
2106	24204	212B	Auxílio-Transporte aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CNEN	Ubiratan Ximenes	ximenes@cnen.gov.br	Ubiratan Ximenes	ximenes@cnen.gov.br	0003	Ubiratan Ximenes	Ubiratan Ximenes	CNEN
2106	24204	212B	Auxílio-Alimentação aos Servidores Civis, Empregados e Militares	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiquer@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	0005	Márcio de Siqueira Machado	Denise Del Peloso de Castro	CNEN
2106	24204	212B	Benefícios Assistenciais decorrentes do Auxílio-Funeral e Natalidade	CNEN	Márcio de Siqueira Machado	msiquer@cnen.gov.br	Denise Del Peloso de Castro	dcastro@cnen.gov.br	0009	Márcio de Siqueira Machado	Denise Del Peloso de Castro	CNEN
2059	24204	218E	Armazenamento de Resíduos Radioativos de Baixo e Médio Níveis de Radiação	CNEN	Ailton Fernando Dias	afdias@cnen.gov.br	Francisco Rondinelli Junior	rondinel@cnen.gov.br	0001	Ailton Fernando Dias	Francisco Rondinelli Junior	CNEN

**ANEXO II**  
**PROGRAMAS**

	<b>AEB</b>	<b>ANATEL</b>	<b>CNEN</b>	<b>CNPq</b>	<b>DPO</b>	<b>ECT</b>	<b>FINEP</b>	<b>INB</b>	<b>NUCLEP</b>	<b>SEPED</b>	<b>SERAD</b>	<b>SETEC</b>	<b>SETEL</b>	<b>SEPIN</b>	<b>TELEBRÁS</b>
<b>2021</b>				<b>X</b>	<b>X</b>		<b>X</b>			<b>X</b>		<b>X</b>		<b>X</b>	
<b>2025</b>		<b>X</b>				<b>X</b>					<b>X</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>2034</b>													<b>X</b>		
<b>2040</b>					<b>X</b>										
<b>2046</b>										<b>X</b>					
<b>2050</b>					<b>X</b>					<b>X</b>					
<b>2056</b>	<b>X</b>				<b>X</b>										
<b>2059</b>			<b>X</b>					<b>X</b>	<b>X</b>						
<b>Iniciativas</b>			<b>X</b>		<b>X</b>			<b>X</b>					<b>X</b>		<b>X</b>

 <b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA							
Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017							
Programa 2021 - Ciência, Tecnologia e Inovação							
Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
0400	Fomentar, incluindo ações internacionais, o processo de geração e aplicação de novos conhecimentos, dando especial atenção ao equilíbrio entre as regiões do país.	CNPq/FINEP	Daniel Alves Natalizi, E-mail: <a href="mailto:daniel.natalizi@cnpq.br">daniel.natalizi@cnpq.br</a> , CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119071	00W0	Apoiar anualmente 7 mil projetos de pesquisa pelas agências federais de fomento à ciência, tecnologia e inovação.	FINEP/CNPq	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haguenaer Daniel Alves Natalizi, E-mail: <a href="mailto:daniel.natalizi@cnpq.br">daniel.natalizi@cnpq.br</a> , CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119071
				0400	Apoiar 300 projetos de expansão, modernização e manutenção da infraestrutura de pesquisa nas instituições científicas e tecnológicas	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haguenaer
0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	Isabela Sbampato Batista R. de Paula <a href="mailto:isabela.sabampato@mctic.gov.br">isabela.sabampato@mctic.gov.br</a> 61 2033-8502 057.708.566-29 Fábio Alexandre Barreto da Silva <a href="mailto:fbarreto@mctic.gov.br">fbarreto@mctic.gov.br</a> 612033-8467 15413266871 Vivian Beatriz Lopes Pires <a href="mailto:vivian.pires@mctic.gov.br">vivian.pires@mctic.gov.br</a> 61 2033-8245 80538444134	00WJ	Elevar de 61 para 179 o número anual de tecnologias desenvolvidas e aprovadas para transferência de tecnologia nas Unidades de Pesquisa do MCTI	DPO	Isabela Sbampato Batista R. de Paula <a href="mailto:isabela.sabampato@mctic.gov.br">isabela.sabampato@mctic.gov.br</a> 61 2033-8502 057.708.566-29 Vivian Beatriz Lopes Pires 61 2033-8245 805.384.441-34
				042Y	Disponibilizar para a comunidade científica, empresarial e setor produtivo cinco das 13 linhas de luz da nova fonte de Luz Síncrotron de 4ª Geração.	DPO	Fábio Alexandre Barreto da Silva <a href="mailto:fbarreto@mctic.gov.br">fbarreto@mctic.gov.br</a> 61-2033-8467 15413266871 Mônica Bezerra de Araújo Freitas <a href="mailto:Alvesmbfreiras@mctic.gov.br">Alvesmbfreiras@mctic.gov.br</a> 61-2033-8685 CPF: 417.841.621-91
				042Z	Promover a difusão de conhecimento científico através da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP elevando o número de estudantes participantes de 18 milhões/ano para 24 milhões/ano.	DPO	Fábio Alexandre Barreto da Silva <a href="mailto:fbarreto@mctic.gov.br">fbarreto@mctic.gov.br</a> 61-2033-8467 15413266871 Mônica Bezerra de Araújo Freitas <a href="mailto:Alvesmbfreiras@mctic.gov.br">Alvesmbfreiras@mctic.gov.br</a> 61-2033-8685 CPF: 417.841.621-91
				0430	Expandir, até 2019, a capacidade do Laboratório de Integração e Testes (LIT) para montar, integrar e testar satélites de grande porte e o uso do LIT para apoio a pesquisa, desenvolvimento e inovação (P,D&I) da indústria	INPE	Geilson Loureiro <a href="mailto:geilson.loureiro@lit.inpe.br">geilson.loureiro@lit.inpe.br</a> (012) 3208-6268 CPF: 063.365.118-47
0486	Promover a pesquisa, o desenvolvimento e a inovação em tecnologias digitais, componentes e dispositivos eletrônicos	SEPOD	Mara Larissa Vieira Braga / <a href="mailto:mara.braga@mctic.gov.br">mara.braga@mctic.gov.br</a> / (61) 2033 - 8416 / CPF 093.405.456-80/ Daniel Mendes Guedes / <a href="mailto:daniel.guedes@mctic.gov.br">daniel.guedes@mctic.gov.br</a> / (61) 2033 - 7961 / CPF 882.020.701-04 Watsônia Sousa Sales / <a href="mailto:watsonia.sales@mctic.gov.br">watsonia.sales@mctic.gov.br</a> / (61) 2033 - 7647 / CPF 512.918.351-72	0431	Apoiar 4 projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação em áreas estratégicas de tecnologias digitais, incluindo projetos no segmento de segurança cibernética, internet das coisas, big data e computação em nuvem.	SEPOD	Otávio Viegas Caixeta / <a href="mailto:otavio.caixeta@mctic.gov.br">otavio.caixeta@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-7436 / CPF 646.325.801-63 Jose Henrique Dieguez Barreiro / <a href="mailto:jose.dieguez@mctic.gov.br">jose.dieguez@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-8029 / CPF 783.913.186-72
				0432	Apoiar projetos de 300 empresas nascentes de tecnologias digitais.	SEPOD	Otávio Viegas Caixeta / <a href="mailto:otavio.caixeta@mctic.gov.br">otavio.caixeta@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-7436 / CPF 646.325.801-63 Jose Henrique Dieguez Barreiro / <a href="mailto:jose.dieguez@mctic.gov.br">jose.dieguez@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-8029 / CPF 783.913.186-73
				0433	Capacitar com êxito, por meio de ensino à distância pela plataforma Brasil Mais TI, 100 mil novos alunos para a carreira de tecnologia da informação.	SEPOD	Otávio Viegas Caixeta / <a href="mailto:otavio.caixeta@mctic.gov.br">otavio.caixeta@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-7436 / CPF 646.325.801-63 Jose Henrique Dieguez Barreiro / <a href="mailto:jose.dieguez@mctic.gov.br">jose.dieguez@mctic.gov.br</a> / (61) 2033-8029 / CPF 783.913.186-74

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
				0434	Ampliar de 9 para 25 o número de empreendimentos para a fabricação de componentes e dispositivos eletrônicos avançados.	SEPOD	Jose Gustavo Sampaio Gontijo / jose.gontijo@mctic.gov.br / (61) 2033-7968 / CPF 844.655.221-34 Henrique de Oliveira Miguel / henrique@mctic.gov.br / (61) 2033-7906 / CPF 224.751.091-49
0497	Promover a formação, capacitação e fixação de recursos humanos qualificados voltados à ciência, tecnologia e inovação.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br, CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119071	019Y	Conceder anualmente 17.000 bolsas-ano de produtividade em pesquisa pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br, CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119071
				019Z	Alcançar o número de 22.000 bolsas de mestrado e doutorado concedidas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br, CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119072
				01A0	Conceder 5.100 bolsas voltadas para a internacionalização do Ensino Superior e da ciência, tecnologia e inovação brasileira pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), prioritariamente pelo Programa Ciência sem Fronteiras.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br, CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119073
				01A1	Conceder anualmente 41.000 bolsas-ano de iniciação à pesquisa pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br, CPF: 071.433.797-86 Telefone: (61) 32119074
1055	Promover políticas e ações colaborativas de ciência, tecnologia e inovação para a inclusão social	SEPED	Sônia da Costa - CPF: 548.257.920-49 Fone: 61 2033-7445 - e-mail: sonia.costa@mctic.gov.br  Leda Cardoso Sampson Pinto - CPF: 082.925.117-09 Fone: 61 2033-7947 - e-mail: Leda.pinto@mctic.gov.br  Andreia Ingrid Michele do Nascimento - CPF: 404.343.892-34 - Fone: 2033-8447 - e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br	044D	Apoiar 360 projetos que contribuam para a melhoria da educação científica e para a popularização e difusão da ciência, tecnologia e inovação no país, distribuídos em todos os estados e no Distrito Federal.	SEPED	Leda Cardoso Sampson Pinto - CPF: 082.925.117-09 Fone: 61 2033-7947 - e-mail: leda.pinto@mctic.gov.br Najara Lima Nogueira - CPF: 003.443.732-07 Fone: 61 - 2033-8636 - e-mail: najara.nogueira@mctic.gov.br
				044E	Apoiar 80 projetos de extensão tecnológica.	SEPED	Andreia Ingrid Michele do Nascimento - CPF: 404.343.892-34 - Fone: 2033-8447 - e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br  Alfredo da Costa Pereira Júnior - CPF: 095.782.838-14 Fone: 61 2033-7588 - e-mail: alfredo.junior@mctic.gov.br
				044F	Apoiar 40 projetos de tecnologias sociais e assistivas.	SEPED	Andreia Ingrid Michele do Nascimento - CPF: 404.343.892-34 - Fone: 2033-8447 - e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br
				04JU	Implantar dois Centros Tecnológicos para pesquisa e desenvolvimento (P&D) em soluções de mobilidade urbana e logística e educação.	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haquenauer
				044R	Estimular 1.250 empresas a cada ano a realizarem atividades de pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação via incentivos fiscais.	SETEC/FINEP	Carlos Alberto Lima Neri - CPF 642.090.106-00 - cneri@mctic.gov.br - ramal 7808 Francisco Silveira dos Santos - CPF 051.299.233-91 - fsilveira@mctic.gov.br - ramal 7907
				044S	Fomentar 1,5 milhão de atendimentos de apoio ao desenvolvimento tecnológico e à inovação em empresas.	SETEC	Eliana Cardoso Emediato de Azambuja - CPF 116.754.111-15 - emediato@mctic.gov.br - ramal 7811 Cristina Akemi Shimoda Uechi - CPF 895.308.021-53 - cristina.shimoda@mctic.gov.br - ramal 7866

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
1056	Promover o desenvolvimento tecnológico e a inovação nas empresas e nas cadeias produtivas.	SETEC/FINEP		044T	Aumentar de 950 para 1.250 o número de empresas instaladas em parques tecnológicos.	SETEC/FINEP	José Antonio Silvério - CPF 057.048.711-00 - silverio@mctic.gov.br - ramal 7810 Osório Coelho Guimarães Neto - CPF 516.462.341-20 - ocoelho@mctic.gov.br - ramal 7433
				044U	Apoiar 300 projetos que promovam o desenvolvimento tecnológico e a inovação nas cadeias produtivas.	SETEC	Eduardo Soriano Lousada - CPF 287.321.111-34 - esoriano@mctic.gov.br - ramal 7817 Leandro Antunes Berti - CPF 003.468.139-64 - leandro.berth@mctic.gov.br
				044V	Lançar 12 editais do Programa Inova Empresa II, com articulação entre ministérios e agências, e foco nas prioridades estratégicas definidas pelo Governo Federal.	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca 21 2555 0584 - Adriana Haquenauer 21 2555 3974
				044Y	Apoiar, via recursos de crédito ou de participação acionária, 1.000 micro e pequenas empresas de base tecnológica.	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca 21 2555 0584 - Adriana Haquenauer 21 2555 3974
				04SI	Aumentar de 2.650 para 3.100 as empresas atendidas em incubadoras de empresas.	SETEC/FINEP	José Antonio Silvério - CPF 057.048.711-00 - silverio@mctic.gov.br - ramal 7810 Osório Coelho Guimarães Neto - CPF 516.462.341-20 - ocoelho@mctic.gov.br - ramal 7433
1057	Promover políticas e programas de pesquisa, desenvolvimento e inovação e disseminar dados e informações em áreas estratégicas.	SEPED	<p>Fábio Donato Soares Larotonda - CPF: 167.268.118-96 Fone: 61 2033-8754 - e-mail: fabio.larotonda@mcti.gov.br</p> <p>Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br; ramal: 7750; CPF: 386.538.341-68</p> <p>Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF: 345.319.475-68 Fone: 61 2033-8072 - e-mail: cruz@mctic.gov.br</p>	0453	Apoiar 130 projetos de pesquisa e desenvolvimento em áreas estratégicas.	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda - CPF: 167.268.118-96 Fone: 61 2033-8754 - e-mail: fabio.larotonda@mcti.gov.br Lozevaldo Monteiro Cruz - CPF: 345.319.475-68 Fone: 61 2033-8072 - e-mail: cruz@mctic.gov.br Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br; ramal: 7750; CPF: 386.538.341-68
				0454	Expandir o Sistema de Informação sobre Biodiversidade e Recursos Naturais.	SEPED	Andrea Ferreira Portela Nunes - CPF: 808.482.067-20 Fone: 61 2033-7401/8112 - e-mail: aportela@mcti.gov.br Roque João Tumolo Neto - CPF: 819.570.507-30 Fone: 61 2033-7401/8609 - e-mail: roque.neto@mcti.gov.br Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br; ramal: 7750; CPF: 386.538.341-68



 <p><b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b>                  Diretoria de Gestão Estratégica - DGE                  Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES                  Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA</p>							
<b>Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017</b>							
<b>Programa 2040 - Gestão de Riscos e Desastres</b>							
Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	
0173	Aumentar a capacidade de emitir alertas de desastres naturais por meio do aprimoramento da rede de monitoramento, com atuação integrada entre os órgãos Federais, Estaduais e Municipais	CEMADEN	Wesley Nogueira Barbosa, CPF. 409.311.373-49 - email: wesley.barbosa@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205-0111 Osvaldo Luiz Leal de Moraes CPF 285.437.260-34 - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0113 Regina Célia dos Santos Alvalá CPF041.795.058-60 - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0115	04BY	Realizar o monitoramento para emissão de alertas de desastres em municípios críticos, a partir de modelagem dinâmica	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes CPF285.437.260-34 - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0113 Regina Célia dos Santos Alvalá CPF041.795.058-60 - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0115 Marcelo Enrique Seluchi CPF 217.245.348-07 - email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0397 / 3208.7849
				04BZ	Estabelecer parcerias com 12 centros federais, estaduais e municipais de monitoramento e alertas de desastres naturais	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes CPF285.437.260-34 - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0113 Regina Célia dos Santos Alvalá CPF041.795.058-60 - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0115 Marcelo Enrique Seluchi CPF 217.245.348-07 - email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0397 / 3208.7849
				04C0	Melhorar de 65% para 80% a taxa de acerto de previsões das condições deflagradoras de desastres	CEMADEN	Wesley Barbosa wesley.barbosa@cemaden.gov.br Osvaldo Luiz Leal de Moraes CPF285.437.260-34 - email: osvaldo.leal@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0113 Regina Célia dos Santos Alvalá CPF041.795.058-60 - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0115
				04C1	Aumentar o tempo de antecedência do alerta de risco muito alto de deslizamentos e enurradas para no mínimo 2 horas	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes CPF285.437.260-34 - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0113 Regina Célia dos Santos Alvalá CPF041.795.058-60 - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0115 Marcelo Enrique Seluchi CPF 217.245.348-07 - email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br - telefone (12) 3205.0397 / 3208.7849

 <b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA							
Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017							
Programa 2046 - Oceanos, Zona Costeira e Antártica							
Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
0558	Promover a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico, o uso sustentável dos recursos e os sistemas de observação dos oceanos, ampliando a presença brasileira em águas nacionais, internacionais e nas ilhas oceânicas.	Ministério da Defesa		04CW	Ampliar de 20 para 30 os projetos de pesquisa em oceanos e zona costeira.	SEPED	Andrei Polejack - CPF: 634.868.141-68 Fone: 2033 7587 - andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - CPF 874.677.559-5F3 Fone: 61 - 2033-8778 - e-mail: andrea.cruz@mctic.gov.br
				04CZ	Instalar 2 observatórios meteoceanográficos nas ilhas oceânicas.		Andrei Polejack - CPF: 634.868.141-68 Fone: 2033 7587 - andrei.polejack@mctic.gov.br Siddhartha Georges V. A. De O. Costa - CPF: 297.940.238-92 Fone: 61 - 2033-7451 - e-mail: siddhartha.costa@mcti.gov.br
0564	Garantir a presença brasileira na região Antártica, desenvolvendo pesquisa científica com a preservação do meio ambiente .	Ministério da Defesa		04E4	Apoiar a publicação de 100 artigos científicos indexados no âmbito do Programa Antártico Brasileiro (Proantar).	SEPED	Andrei Polejack - CPF: 634.868.141-68 Fone: 2033 7587 - andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - CPF 874.677.559-5F3 Fone: 61 - 2033-8778 - e-mail: andrea.cruz@mctic.gov.br
				04E5	Apoiar a formação de 30 doutores titulados a partir de pesquisas sobre a região Antártica desenvolvidas no âmbito do Programa Antártico Brasileiro (Proantar).		Andrei Polejack - CPF: 634.868.141-68 Fone: 2033 7587 - andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - CPF 874.677.559-5F3 Fone: 61 - 2033-8778 - e-mail: andrea.cruz@mctic.gov.br

		<b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA						
<b>Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017</b>								
<b>Programa 2050 - Mudança do Clima</b>								
Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta	
0540	Gerar e disseminar informação, conhecimento e tecnologias para mitigação e adaptação aos efeitos das mudanças climáticas	SEPED	Márcio Rojas da Cruz - CPF 830.249.801-72 e-mail: mrojas@mctic.gov.br - Fone: 61 2033-8037  Andréa Nascimento de Araújo - CPF 539.360.351-72 e-mail: anaraujo@mctic.gov.br - Fone: 61 2033-8074	047I	Fomentar 15 pesquisas e projetos sobre Mudanças Climáticas	SEPED	Antonio Marcos Mendonça - CPF: 177.749.958-54 - Fone: 61 - 2033-7840 - e-mail: antonio.mendonca@mctic.gov.br Rodrigo Henrique Macedo Braga - CPF: 702.987.262-20 Fone: 61 2033-7747 - e-mail: rodrigo.braga@mctic.gov.br	
				047J	Desenvolver e aprimorar modelos do sistema terrestre visando à construção e análise de cenários de mudanças climáticas		INPE	Marisa Ricco dos Santos marisa.ricco@inpe.br (012) 3208-7102 CPF: 019.423.848-23
				047K	Elaborar Comunicação Nacional do Brasil à Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima		SEPED	Lidiane Rocha de Oliveira Melo - CPF: 713.814.651-53 Fone: 61 2033-8034 - e-mail: lidiane.melo@mctic.gov.br
				047L	Elaborar dois Relatórios de Atualização Bienal à Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima		SEPED	Lidiane Rocha de Oliveira Melo - CPF: 713.814.651-53 Fone: 61 2033-8034 - e-mail: lidiane.melo@mctic.gov.br
1069	Desenvolver tecnologias para o monitoramento por sensoriamento remoto do desmatamento, uso da terra e ocorrência de queimadas e incêndios florestais e disseminar as informações geradas	INPE	Cláudio Aparecido de Almeida - (12) 3208.7430 - claudio.almeida@inpe.br - CPF 081.001.238-37	047Q	Expandir para todos os biomas, além da Amazônia, o monitoramento do desmatamento, da degradação florestal e do uso da terra	INPE	claudio.aparecido.de.almeida (12) 3208.7430 - claudio.almeida@inpe.br -	
				047R	Expandir o monitoramento da área queimada, do risco de queima e da severidade do fogo para todo território nacional por meio de imagens de satélite		INPE	Alberto Waingort Setzer - (12) 3208.6464 - alberto.setzer@inpe.br - CPF 811.803.578-68

 <b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA		Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017					
Programa 2056 - Política Espacial							
Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
0397	Prover a capacidade de acesso ao espaço, por meio de veículos lançadores nacionais e respectiva infraestrutura de lançamentos no país, com incremento da participação industrial.	AEB	Diretor de Transporte Espacial e Licenciamento (Substituto) Nome: Ricardo Douglas Baia Lira Email: douglas.lira@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5319 CPF: 769.488.037-68 Arthur Pullen Sousa CPF: 000.825441-90 (61) 3411-5188 arthur.sousa@aab.gov.br Lucia Helena Michels Freitas CPF: 504.424.901-78 (61) 3411-5176 lucia.freitas@aab.gov.br Glauter Pinto de Souza CPF: 116.010.192-20 (61) 3411-5186 glauter@aab.gov.br Rafael Duarte de Paula Silva CPF: 004.728.171-59 (61) 3411-5113 rafael.silva@aab.gov.br	00VC	Realizar voo de qualificação do Veículo Lançador de Microsatélites (VLM-1) com carga útil nacional.	AEB	Nome: Jaime Augusto da Silva Email: jaime.silva@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5169 CPF: 277.105.486-87 Suplente: Alexandre Macedo de Oliveira Email: alexandre.oliveira@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5123 CPF: 014.412.511-03
				00VF	Realizar voo tecnológico para qualificação do sistema de navegação inercial do Veículo Lançador de Satélites.	AEB	Nome: Jaime Augusto da Silva Email: jaime.silva@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5169 CPF: 277.105.486-87 Suplente: Alexandre Macedo de Oliveira Email: alexandre.oliveira@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5123 CPF: 014.412.511-03
0702	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de imagens, dados e serviços, em benefício da sociedade brasileira, por meio de missões espaciais utilizando satélites nacionais.	AEB	Diretor de Satélites, Aplicações e Desenvolvimento Nome: Carlos Alberto Gurgel Veras Email: dsad@aab.gov.br Telefone: (61) 3411.5165 CPF: 636.422.807-06 Arthur Pullen Sousa CPF:	03TE	Lançar o primeiro satélite de observação da Terra da série Amazônia.	INPE	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: gabriel.figueiro@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5166 CPF: 026.854.103-50
				04CV	Lançar o Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres CBERS-4A.	INPE	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: gabriel.figueiro@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5166 CPF: 026.854.103-50
1108	Promover o conhecimento científico e tecnológico, o capital humano e o domínio de tecnologias críticas para fortalecer o setor espacial.	AEB	Diretor de Satélites, Aplicações e Desenvolvimento Nome: Carlos Alberto Gurgel Veras Email: dsad@aab.gov.br Telefone: (61) 3411.5165 CPF: 636.422.807-06 Diretor de Transporte Espacial e Licenciamento (Substituto) Nome: Ricardo Douglas Baia Lira Email: douglas.lira@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5319 CPF: 769.488.037-68 Arthur Pullen Sousa CPF: 000.825441-90 (61) 3411-5188 arthur.sousa@aab.gov.br Lucia Helena Michels Freitas CPF: 504.424.901-78 (61) 3411-5176 lucia.freitas@aab.gov.br Glauter Pinto de Souza CPF: 116.010.192-20 (61) 3411-5186 glauter@aab.gov.br	04DN	Concluir o modelo de engenharia do motor foguete a propelente líquido de 7,5 toneladas de empuxo, em continuidade ao desenvolvimento do motor.	AEB	Nome: Jaime Augusto da Silva Email: jaime.silva@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5169 CPF: 277.105.486-87 Suplente: Fábio Rezende Prado dos Santos Email: fabio.santos@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5147 CPF: 730.185.541-91
				04DO	Concluir o desenvolvimento de Sistema de Controle de Atitude e Órbita e de Supervisão de Bordo de satélites.	AEB	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: gabriel.figueiro@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5166 CPF: 026.854.103-50
				04DP	Firmar 6 contratos de prestação de serviços de engenharia para a transferência de tecnologias espaciais a indústrias nacionais ou entidades governamentais no âmbito do Programa de Transferência de Tecnologia do Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas (SGDC).	AEB	Nome: Issac Teles de Souza Email: isaac.souza@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5151 CPF: 001.549.063-79 Suplente: Cristiano Augusto Trein Email: cristiano.trein@aab.gov.br Telefone: (061) 3411-5115 CPF: 663.635.430-53

 <b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA							
Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017							
Programa 2059 - Política Nuclear							
Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
0323	Aumentar o fornecimento e a capacidade de produção de radioisótopos e radiofármacos no País.	CNEN	Francisco Rondinelli Junior CPF: 519.509.287-72 (21) 2173-2190 rondinel@cnen.gov.br	00MJ	24000 00MJ Aumentar o fornecimento de radiofármacos para os centros de medicina nuclear de 450 para 535 Ci por semana	CNEN	Francisco Rondinelli Junior CPF: 519.509.287-72 (21) 2173-2190 rondinel@cnen.gov.br
				00MK	Atingir 20% do empreendimento Reator Multipropósito Brasileiro (RMB).	CNEN	Isaac Jose Obadia CPF: 425.534.667-49 (21) 2173-2189 isaac@cnen.gov.br
0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br	047T	Atender com produção nacional 10% da demanda anual de urânio enriquecido das centrais de Angra 1, 2 e 3.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
				047U	Aumentar de 96 para 148 a quantidade de elementos combustíveis produzidos anualmente para a operação das centrais de Angra 1, 2 e 3.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
				04SX	Atingir 82% da execução da ampliação da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
0327	Consolidar o sistema de regulação e segurança das atividades do setor nuclear no País.	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes CPF: 606.822.487-20 (21) 2173-2300 gromann@cnen.gov.br	047F	Controlar, por ano, 2.600 instalações com fontes de radiações ionizantes na indústria, medicina e pesquisa.	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes CPF: 606.822.487-20 (21) 2173-2300 gromann@cnen.gov.br
				047H	Atender a demanda de 30 novos empreendimentos nucleares a serem licenciados, incluindo a usina de Angra III	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes CPF: 606.822.487-20 (21) 2173-2300 gromann@cnen.gov.br
0328	Desenvolver a ciência e a tecnologia nucleares e suas aplicações para atender aos diversos usos pela sociedade	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho CPF: 323.681.517-53 (21) 2173-2088 otagoncalves@cnen.gov.br	047M	Publicar 1.200 artigos em periódicos indexados.	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho CPF: 323.681.517-53 (21) 2173-2088 otagoncalves@cnen.gov.br
				047N	Formar 700 profissionais em temas de interesse do setor nuclear.	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho CPF: 323.681.517-53 (21) 2173-2088 otagoncalves@cnen.gov.br

1068	Fortalecer as atividades de proteção do público, dos trabalhadores e do meio ambiente por meio de ações de proteção radiológica, gerenciamento de rejeitos radioativos e resposta a situações de emergência	CNEN	Ailton Fernando Dias CPF: 509.330.436-00 (21) 2173-2018 afdias@cnen.gov.br	047O	Attingir 15% da implantação do Repositório de Rejeitos de Baixo e Médio Níveis de Radiação (RBMN).	CNEN	Ailton Fernando Dias CPF: 509.330.436-00 (21) 2173-2018
				047P	Aumentar de 3 para 6 a frequência dos exercícios de emergência e de segurança nuclear.	GSI	
1081	Produzir equipamentos pesados para as indústrias nuclear e de alta tecnologia, mantendo a capacidade nacional no setor.	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br Telefone: (21) 3781-4512, CPF: 988.294.400-00 Renato Estolano Gouvea CPF: 347.459.477-04 (21) 3781-4591 financeira@nuclep.gov.br	048N	Manter as certificações nacionais e internacionais para a fabricação de componentes para usinas nucleares - certificações NPT, NS e NA, concedidas pelo ASME (American Society of Mechanical Engineers).	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br , Telefone: (21) 3781-4512, CPF: 988.294.400-00 Renato Estolano Gouvea CPF: 347.459.477-04 (21) 3781-4591 financeira@nuclep.gov.br
				048O	Produzir 8 equipamentos e componentes para as indústrias nuclear e de alta tecnologia, sendo 1 para Usina Nuclear Angra-III, 3 para o Submarino Nuclear e 4 Cascos de Submarinos Convencionais.	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br , Telefone: (21) 3781-4512, CPF: 988.294.400-01 Renato Estolano Gouvea CPF: 347.459.477-04 (21) 3781-4591 financeira@nuclep.gov.br

 <b>Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC</b> Diretoria de Gestão Estratégica - DGE Coordenação-Geral de Planejamento Estratégico e Setorial - CGPES Coordenação de Planejamento e Avaliação - COPLA		Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017						
Iniciativas Individualizadas								
Código do Programa	Descrição do Programa	Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Cod. Iniciativa	Descrição Iniciativa	UA Responsável Pela Iniciativa	Responsável Pela Iniciativa
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	017O	Construção de Fonte de Luz Síncrotron de 4ª geração.	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br 61-20338467 15413266871 Ayres Rodrigues de Melo ayres.melo@mctic.gov.br 61-20337882 005512591-32
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	04HF	Expansão das Instalações Física e Laboratorial do LNNano pelo Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - CNPEM - OS.	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br 61-20338467 15413266871 Mônica Bezerra de Araujo Freitas Alves mbfreitas@mctic.gov.br 61-20338685 41784162191
2025	Comunicações para o Desenvolvimento, a Inclusão e a Democracia	1020	Expandir o acesso à internet em banda larga para todos promovendo o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação	SETEL/Telebras	02YT	Disponibilização das comunicações estratégicas e de banda larga por meio do lançamento de um Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas - SGDC e a correspondente implantação dos sistemas em terra para o seu controle e utilização	SETEL/Telebras	Tatiana de Oliveira Costa tatiana.costa@telebras.com.br (61) 2027-1555 037.796.034-97 Lindalva Borges Carvalho lindalva.carvalho@telebras.com.br (61) 2027-1674 270.129.561-00 Ailton de Lima Ribeiro ailton.ribeiro@telebras.com.br (61) 2027-1255 487.119.008-06 Alexandre Puntar Roseira alexandre.roseira@telebras.com.br (61) 2027-1262 002.798.447-86 Filipe Tolentino de Oliveira filipe.oliveira@telebras.com.br (61) 2027-1267 016.752.521-22 Julita Ribeiro Ferreira Nogueira julita.nogueira@telebras.com.br (61) 2027-1267 914.142.025-04 Pablo Ricardo Cavalhieri Dias pablo.dias@telebras.com.br (61) 2027-1251 820.757.351-15
2025	Comunicações para o Desenvolvimento, a Inclusão e a Democracia	1020	Expandir o acesso à internet em banda larga para todos promovendo o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação	SETEL/Telebras	0552	Implantação da Rede Privativa da Administração Pública Federal	SETEL/Telebras	Tatiana de Oliveira Costa tatiana.costa@telebras.com.br (61) 2027-1555 037.796.034-97 Lindalva Borges Carvalho lindalva.carvalho@telebras.com.br (61) 2027-1674 270.129.561-00 Ailton de Lima Ribeiro ailton.ribeiro@telebras.com.br (61) 2027-1255 487.119.008-06 Alexandre Puntar Roseira alexandre.roseira@telebras.com.br (61) 2027-1262 002.798.447-86 Filipe Tolentino de Oliveira filipe.oliveira@telebras.com.br (61) 2027-1267 016.752.521-22 Julita Ribeiro Ferreira Nogueira julita.nogueira@telebras.com.br (61) 2027-1267 914.142.025-04 Pablo Ricardo Cavalhieri Dias pablo.dias@telebras.com.br (61) 2027-1251 820.757.351-15

2046	Oceanos, Zona Costeira e Antártica	0564	Garantir a presença brasileira na região Antártica, desenvolvendo pesquisa científica com a preservação do meio ambiente .	SEPED	04EL	Reconstrução da Estação Antártica Comandante Ferraz	SEPED	Andrei Polejack - CPF: 634.868.141-68 Fone: 2033 7587 - andrei.polejack@mctic.gov.br  Andrea Cancela da Cruz Kaled - CPF 874.677.559-5F3 Fone: 61 - 2033-8778 - e-mail: andre.cruz@mctic.gov.br
2050	Mudança do Clima	1069	Desenvolver tecnologias para o monitoramento por sensoriamento remoto do desmatamento, uso da terra e ocorrência de queimadas e incêndios florestais e disseminar as informações geradas	SEPED	06NN	Construção de infraestrutura de recepção e processamento de dados de radar de abertura sintética para monitoramento da Amazônia	SEPED	Márcio Rojas da Cruz - CPF 830.249.801-72 e-mail: mrojas@mctic.gov.br - Fone: 61 2033-8037  Andréa Nascimento de Araújo - CPF 539.360.351-72 e-mail: anaraujo@mctic.gov.br - Fone: 61 2033-8074
2056	Política Espacial	0397	Prover a capacidade de acesso ao espaço, por meio de veículos lançadores nacionais e respectiva infraestrutura de lançamentos no país, com incremento da participação industrial.	AEB	05H6	Implantação e modernização dos Sistemas Operacionais e de Apoio Operacional de lançamento do Centro de Lançamento de Alcântara (CLA) e Centro de Lançamento da Barreira do Inferno (CLBI).	AEB	Nome: Gustavo Bernardes Sousa Email: gustavo.sousa@aeb.gov.br Telefone: (061) 3411-5175 CPF: 882.709.121-15 Nome: Carlos Eduardo Quintanilha Vaz de Oliveira Email: eduardo.quintanilha@aeb.gov.br Telefone: (061) 3411-5007 CPF: 724.493.141-72
2056	Política Espacial	1108	Promover o conhecimento científico e tecnológico, o capital humano e o domínio de tecnologias críticas para fortalecer o setor espacial.	AEB	06SE	Implementação do Plano de Absorção e Transferência de Tecnologia no Âmbito do Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas (SGDC).	AEB	Nome: Celso Deusdeti Costa Email: celso@aeb.gov.br Telefone: (061) 3411-5674 CPF: 184.472.791-20
2059	Política Nuclear	0323	Aumentar o fornecimento e a capacidade de produção de radioisótopos e radiofármacos no País.	CNEN	00ZQ	Implantação do Empreendimento Reator Multipropósito Brasileiro.	CNEN	Claudio Elias da Silva, E-mail: Claudio.silva@cnen.gov.br, CPF: 650.899.287-20 Telefone: (21) 2173-2190 Isaac José Obadia, E-mail: Isaac@cnen.gov.br, CPF: 425.534.667-49 Telefone: (21) 2173-2088 Paulo Heilbron, E-mail: Paulo@cnen.gov.br, CPF: 667.521.597-34 Telefone: (21) 2173- 2300, Oriando João Agostinho Gonçalves Filho, E- mail: ojagoncalves@cnen.gov.br, CPF: 323.681.517-53 Telefone: (21) 2173-2088
2059	Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	00ZZ	Expansão da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité/BA.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
2059	Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	0101	Implantação da Usina de Conversão de Urânio.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
2059	Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	0102	Implantação da Usina de Enriquecimento de Urânio e da Fábrica de Ultracentrífugas - Unidade Tecnológica de Separação Isotópica (UTSI).	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br

2059	Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	0103	Implantação da Usina de Extração e Beneficiamento de Urânio e Fosfato em Santa Quitéria/CE por meio de consórcio com a iniciativa privada.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
2059	Política Nuclear	1068	Fortalecer as atividades de proteção do público, dos trabalhadores e do meio ambiente por meio de ações de proteção radiológica, gerenciamento de rejeitos radioativos e resposta a situações de emergência	CNEN	010E	Implantação do Repositório de Rejeitos de Baixo e Médio Nível de Radiação (RBMN).	CNEN	Claudio Elias da Silva, E-mail: claudio.silva@cnen.gov.br, CPF: 650.899.287-20 Telefone: (21) 2173-2190 Isaac José Obadia, E-mail: isaac@cnen.gov.br, CPF: 425.534.667-49 Telefone: (21) 2173-2088 Paulo Heilbron, E-mail: paulo@cnen.gov.br, CPF: 667.521.597-34 Telefone: (21) 2173-2300, Orlando João Agostinho Gonçalves Filho, E-mail: otagoncalves@cnen.gov.br, CPF: 323.681.517-53 Telefone: (21) 2173-2088

## ATOS DA SECRETARIA DE TELECOMUNICAÇÕES

### 3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 45/2014 – MC

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 45/2014 - XN Brasil Engenharia e Sistemas Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 5 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de **10/06/2017**, passando dessa forma de R\$ 13.530.346,22 (treze milhões, quinhentos e trinta mil trezentos e quarenta e seis reais e vinte e dois centavos) para R\$ 13.905.136,81 (treze milhões, novecentos e cinco mil cento e trinta e seis reais e oitenta e um centavos) conforme especificação a seguir:

#### PLANILHA DE ITENS - 3º REAJUSTE

##### Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	19,00	1.752,67	48,55	1.801,22	34.223,14
1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	19,00	1.145,08	31,72	1.176,80	22.359,12
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	19,00	165,92	4,60	170,52	3.239,79
1.4	Roteador de Borda	Unid.	19,00	15.812,22	438,00	16.250,21	308.754,07
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	19,00	16.615,30	460,24	17.075,54	324.435,34
1.6	CPE	Unid.	19,00	630,96	17,48	648,44	12.320,33
1.7	Switch LAN	Unid.	19,00	198,64	5,50	204,14	3.878,62
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	19,00	7.416,13	205,43	7.621,55	144.809,50
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	19,00	420,64	11,65	432,29	8.213,55
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	19,00	1.051,60	29,13	1.080,73	20.533,88
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	19,00	19,86	0,55	20,41	387,86
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	19,00	280,43	7,77	288,19	5.475,70
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08

1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08
1.17	Instalação de energia	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08
Preço do item							911.446,33

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	19,00	19.492,48	539,94	20.032,42	380.616,04
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	57,00	10.674,92	295,70	10.970,62	625.325,16
2.3	Software de Gerência	Unid.	38,00	21.002,81	581,78	21.584,59	820.214,52
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	19,00	1.051,60	29,13	1.080,73	20.533,88
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	57,00	280,43	7,77	288,19	16.427,11
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	19,00	233,69	6,47	240,16	4.563,08
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	19,00	701,07	19,42	720,49	13.689,25
Preço do item							1.881.369,05

Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
3.1	Bastidor 19"com 12U de parede	Unid.	36,00	740,33	20,51	760,83	27.390,04
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	36,00	1145,08	31,72	1.176,80	42.364,64
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	36,00	16615,30	460,24	17.075,54	614.719,59
3.4	CPE	Unid.	36,00	630,96	17,48	648,44	23.343,78
3.5	Switch LAN	Unid.	36,00	198,64	5,50	204,14	7.348,97
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	36,00	759,49	21,04	780,53	28.099,00
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	36,00	420,64	11,65	432,29	15.562,52
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	36,00	280,43	7,77	288,19	10.375,01
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	36,00	19,86	0,55	20,41	734,90
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	36,00	57,97	1,61	59,57	2.144,60
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	36,00	57,97	1,61	59,57	2.144,60
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	36,00	57,97	1,61	59,57	2.144,60

3.13	Instalação de energia	Instalação	36,00	186,95	5,18	192,13	6.916,68
Preço do item							783.288,93
Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	276,00	630,96	17,48	648,44	178.969,00
4.2	Switch LAN	Unid.	276,00	198,64	5,50	204,14	56.342,09
4.3	Instalação de ONU	Instalação	276,00	280,43	7,77	288,19	79.541,78
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	276,00	19,86	0,55	20,41	5.634,21
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	276,00	178,77	4,95	183,72	50.707,88
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	276,00	935,93	25,93	961,85	265.470,68
4.7	Instalação de energia	Instalação	276,00	178,77	4,95	183,72	50.707,88
Preço do item							687.373,51
Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	47,00	7.010,68	194,20	7.204,87	338.628,94
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	47,00	586,58	16,25	602,83	28.333,08
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	47,00	350,53	9,71	360,24	16.931,45
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	47,00	584,22	16,18	600,41	28.219,08
5.5	Instalação de ONU	Instalação	47,00	280,43	7,77	288,19	13.545,16
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	47,00	233,69	6,47	240,16	11.287,63
5.7	Instalação de Energia	Instalação	47,00	233,69	6,47	240,16	11.287,63
Preço do item							448.232,96
Item 6: Postes							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	95,00	923,07	25,57	948,64	90.120,93
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	95,00	1.168,45	32,37	1.200,81	114.077,12
Preço do Item							204.198,05
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)							

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	6.628,00	6,89	0,19	7,08	46.957,99
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	6.628,00	7,01	0,19	7,20	47.753,88
Preço do Item							94.711,87

Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	31.482,00	9,65	0,27	9,92	312.260,69
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	28.620,00	35,05	0,97	36,02	1.031.017,04
8.3	Tubulações de proteção	Metro	28.620,00	2,80	0,08	2,88	82.481,36
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	28.620,00	8,18	0,23	8,41	240.570,64
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	31.482,00	6,52	0,18	6,70	210.946,09
Preço do Item							1.877.275,82

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	41.976,00	9,65	0,27	9,92	416.347,59
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	38.160,00	38,56	1,07	39,63	1.512.158,32
9.3	Tubulações de proteção	Metro	38.160,00	2,80	0,08	2,88	109.975,15
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	38.160,00	8,18	0,23	8,41	320.760,86
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	41.976,00	6,52	0,18	6,70	281.261,45
Preço do Item							2.640.503,37

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	52.469,00	9,65	0,27	9,92	520.424,57
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	47.700,00	46,74	1,29	48,03	2.291.148,97
10.3	Tubulações de proteção	Metro	47.700,00	2,80	0,08	2,88	137.468,94
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	47.700,00	8,18	0,23	8,41	400.951,07
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	52.469,00	7,01	0,19	7,20	378.032,38
Preço do Item							3.728.025,93
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	48.450,00	4,16	0,12	4,27	207.118,43
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	48.450,00	2,45	0,07	2,52	122.176,60
Preço do Item							329.295,03
Item 12: Operação Assistida - OA							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	114,00	2.336,89	64,73	2.401,62	273.785,10
Preço do Item							273.785,10
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	19,00	2.336,89	64,73	2.401,62	45.630,85
Preço do Item							45.630,85
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>13.905.136,81</b>

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 46/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 46/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 6 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 16.895.520,86 (dezesesseis milhões, oitocentos e noventa e cinco mil quinhentos e vinte reais e oitenta e seis centavos) no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 18.302.917,75 (dezoito milhões, trezentos e dois mil novecentos e dezessete reais e setenta e cinco centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 18.809.908,57 (dezoito milhões, oitocentos e nove mil novecentos e oito reais e cinquenta e sete centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unid.	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	16	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	29.086,71
1.2	BEO/DIO 19” 48 fibras	Unid.	16	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	19.003,32
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	16	148,55	13,16	161,71	13,47	175,18	4,85	180,03	2.880,55
1.4	Roteador de Borda	Unid.	16	12.500,75	1.107,57	13.608,32	1.133,57	14.741,89	408,35	15.150,24	242.403,83
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	16	13.240,44	1.173,10	14.413,54	1.200,65	15.614,19	432,51	16.046,70	256.747,27
1.6	CPE	Unid.	16	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	10.471,22
1.7	Switch LAN	Unid.	16	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	3.296,49
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	16	5.791,47	513,12	6.304,59	525,17	6.829,77	189,18	7.018,95	112.303,22
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	16	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	6.980,81
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	16	831,56	73,68	905,24	75,41	980,64	27,16	1.007,81	16.124,90

1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	16	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	329,65
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	16	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	4.653,87
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.17	Instalação de energia	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
Preço do item											723.673,00
Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	16	15.222,24	1.348,69	16.570,93	1.380,36	17.951,29	497,25	18.448,54	295.176,63
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	48	8.420,56	746,06	9.166,62	763,58	9.930,20	275,07	10.205,27	489.852,85
2.3	Software de Gerência	Unid.	32	16.549,67	1.466,30	18.015,97	1.500,73	19.516,70	540,61	20.057,31	641.834,04
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	16	831,54	73,67	905,21	75,40	980,62	27,16	1.007,78	16.124,51
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	48	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.961,62
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	16	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	11.634,69
Preço do item											1.472.462,58

Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	32	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	24.572,46
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	32	909,50	80,58	990,08	82,47	1.072,56	29,71	1.102,27	35.272,49
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	32	13.106,43	1.161,23	14.267,66	1.188,50	15.456,16	428,14	15.884,29	508.297,32
3.4	CPE	Unid.	32	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	20.942,43
3.5	Switch LAN	Unid.	32	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	6.592,99
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	32	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	25.208,49
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	32	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	13.961,62
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	32	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	9.307,75
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	32	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	659,30
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.13	Instalação de energia	Instalação	32	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	6.205,17
Preço do item											656.791,98
Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	360	492,74	43,66	536,40	44,68	581,08	16,10	597,17	214.982,82
4.2	Switch LAN	Unid.	360	157,02	13,91	170,93	14,24	185,17	5,13	190,30	68.507,94
4.3	Instalação de ONU	Instalação	360	218,99	19,40	238,39	19,86	258,25	7,15	265,40	95.545,49

4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	360	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	7.417,11
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	360	145,43	12,89	158,32	13,19	171,50	4,75	176,25	63.451,21
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	360	731,07	64,77	795,84	66,29	862,14	23,88	886,02	318.966,37
4.7	Instalação de energia	Instalação	360	145,43	12,89	158,32	13,19	171,50	4,75	176,25	63.451,21
Preço do item											832.322,16
<b>Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	45	5.524,20	489,44	6.013,64	500,94	6.514,58	180,45	6.695,03	301.276,56
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	45	502,02	44,48	546,50	45,52	592,02	16,40	608,42	27.378,96
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	45	275,68	24,43	300,11	25,00	325,10	9,01	334,11	15.034,92
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	45	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	27.268,80
5.5	Instalação de ONU	Instalação	45	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.089,02
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	45	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.907,52
5.7	Instalação de Energia	Instalação	45	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.907,52
Preço do item											405.863,29
<b>Item 6: Postes</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	80	778,13	68,94	847,07	70,56	917,63	25,42	943,05	75.444,15
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	80	1.046,05	92,68	1.138,73	94,86	1.233,59	34,17	1.267,76	101.420,53
Preço do Item											176.864,68

Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	11.274	5,45	0,48	5,93	0,49	6,43	0,18	6,61	74.465,99
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	11.274	5,55	0,49	6,04	0,50	6,55	0,18	6,73	75.832,34
Preço do Item											150.298,33
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	53.548	7,61	0,67	8,28	0,69	8,97	0,25	9,22	493.868,52
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	48.680	27,38	2,43	29,81	2,48	32,29	0,89	33,18	1.615.353,00
8.3	Tubulações de proteção	Metro	48.680	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	129.204,64
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	48.680	6,39	0,57	6,96	0,58	7,54	0,21	7,74	376.994,36
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	53.548	5,14	0,46	5,60	0,47	6,06	0,17	6,23	333.572,16
Preço do Item											2.948.992,69
Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	71.398	7,61	0,67	8,28	0,69	8,97	0,25	9,22	658.497,50
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	64.908	34,67	3,07	37,74	3,14	40,89	1,13	42,02	2.727.316,24

9.3	Tubulações de proteção	Metro	64.908	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	172.276,39
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	64.908	6,44	0,57	7,01	0,58	7,59	0,21	7,80	506.602,73
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	71.398	5,14	0,46	5,60	0,47	6,06	0,17	6,23	444.767,04
Preço do Item											4.509.459,91

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	89.247	7,54	0,67	8,21	0,68	8,89	0,25	9,14	815.545,89
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	81.134	41,06	3,64	44,70	3,72	48,42	1,34	49,76	4.037.432,39
10.3	Tubulações de proteção	Metro	81.134	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	215.342,84
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	81.134	6,45	0,57	7,02	0,58	7,61	0,21	7,82	634.228,91
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	89.247	5,53	0,49	6,02	0,50	6,52	0,18	6,70	598.139,09
Preço do Item											6.300.689,11

Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	60.750	3,25	0,29	3,54	0,29	3,83	0,11	3,94	239.283,68
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	60.750	1,93	0,17	2,10	0,18	2,28	0,06	2,34	142.097,69
Preço do Item											381.381,37

Item 12: Operação Assistida – AO											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	96	1.824,95	161,69	1.986,64	165,49	2.152,13	59,61	2.211,74	212.327,20
Preço do Item											212.327,20
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	16	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	38.782,29
Preço do Item											38.782,29
<b>VALOR TOTAL</b>											<b>18.809.908,57</b>

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 47/2017 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 47/2014 - Fraga de Medeiros Projetos Ltda**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 7 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de **10/06/2017**, passando dessa forma de R\$ 12.636.248,15 (doze milhões, seiscentos e trinta e seis mil duzentos e quarenta e oito reais e quinze centavos) para R\$ 12.986.272,22 (doze milhões, novecentos e oitenta e seis mil duzentos e setenta e dois reais e vinte e dois centavos) conforme especificação a seguir:

PLANILHA DE ITENS - 3º REAJUSTE

Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	18	1.768,92	49,00	1.817,92	32.722,55
1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	18	1.155,69	32,01	1.187,71	21.378,74
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	18	175,18	4,85	180,03	3.240,62
1.4	Roteador de Borda	Unid.	18	15.958,02	442,04	16.400,06	295.201,07
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	18	16.769,37	464,51	17.233,88	310.209,81
1.6	CPE	Unid.	18	636,81	17,64	654,45	11.780,12
1.7	Switch LAN	Unid.	18	200,48	5,55	206,03	3.708,56
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	18	7.484,89	207,33	7.692,22	138.460,03
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	18	424,54	11,76	436,30	7.853,41
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	18	1.061,35	29,40	1.090,75	19.633,53
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	18	20,05	0,56	20,60	370,86
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	18	283,03	7,84	290,87	5.235,61
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01
1.17	Instalação de energia	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01
Preço do item							871.609,95
Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	18	19.646,81	544,22	20.191,03	363.438,50
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	54	10.773,91	298,44	11.072,34	597.906,51
2.3	Software de Gerência	Unid.	36	21.197,68	587,18	21.784,86	784.254,91
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	18	1.061,35	29,40	1.090,75	19.633,53
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	54	283,03	7,84	290,87	15.706,83
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	18	235,86	6,53	242,39	4.363,01

2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	18	707,57	19,60	727,17	13.089,02
Preço do item							1.798.392,30
Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	34	747,19	20,70	767,89	26.108,24
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	34	1.155,69	32,01	1.187,71	40.382,06
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	34	16.509,93	457,32	16.967,25	576.886,51
3.4	CPE	Unid.	34	636,81	17,64	654,45	22.251,34
3.5	Switch LAN	Unid.	34	200,48	5,55	206,03	7.005,05
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	34	766,53	21,23	787,77	26.784,02
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	34	424,54	11,76	436,30	14.834,22
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	34	283,03	7,84	290,87	9.889,48
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	34	20,05	0,56	20,60	700,51
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	34	58,50	1,62	60,12	2.044,24
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	34	58,50	1,62	60,12	2.044,24
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	34	58,50	1,62	60,12	2.044,24
3.13	Instalação de energia	Instalação	34	188,68	5,23	193,91	6.592,99
Preço do item							737.567,12
Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	282	636,81	17,64	654,45	184.555,20
4.2	Switch LAN	Unid.	282	200,48	5,55	206,03	58.100,71
4.3	Instalação de ONU	Instalação	282	283,03	7,84	290,87	82.024,54
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	282	20,05	0,56	20,60	5.810,07
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	282	180,43	5,00	185,43	52.290,64
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	282	944,60	26,17	970,77	273.756,89
4.7	Instalação de energia	Instalação	282	180,43	5,00	185,43	52.290,64
Preço do item							708.828,69

Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	45	7.063,89	195,67	7.259,56	326.680,16
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	45	592,00	16,40	608,40	27.377,87
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	45	353,78	9,80	363,58	16.361,28
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	45	589,64	16,33	605,97	27.268,80
5.5	Instalação de ONU	Instalação	45	283,03	7,84	290,87	13.089,02
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	45	235,86	6,53	242,39	10.907,52
5.7	Instalação de Energia	Instalação	45	235,86	6,53	242,39	10.907,52
Preço do item							432.592,16
Item 6: Postes							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055)	Unid.	90	928,57	25,72	954,29	85.885,80
6.2	Instalação (SINAPI - 73783/009)	Instalação	90	1.177,98	32,63	1.210,61	108.955,20
Preço do Item							194.840,99
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	5640	6,96	0,19	7,15	40.328,73
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	5640	7,08	0,20	7,27	41.012,27
Preço do Item							81.341,00
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	26790	9,74	0,27	10,01	268.186,05

8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	24355	35,38	0,98	36,36	885.508,67
8.3	Tubulações de proteção	Metro	24355	2,83	0,08	2,91	70.840,69
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	24355	8,25	0,23	8,48	206.618,69
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	26790	6,58	0,18	6,76	181.171,69

Preço do Item 1.612.325,80

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	35720	9,74	0,27	10,01	357.581,41
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	32473	44,81	1,24	46,05	1.495.510,40
9.3	Tubulações de proteção	Metro	32473	2,83	0,08	2,91	94.453,29
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	32473	8,25	0,23	8,48	275.488,76
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	35720	6,58	0,18	6,76	241.562,26

Preço do Item 2.464.596,11

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	44650	9,74	0,27	10,01	446.976,76
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	40591	52,95	1,47	54,42	2.208.815,91
10.3	Tubulações de proteção	Metro	40591	2,83	0,08	2,91	118.065,88
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	40591	8,25	0,23	8,48	344.358,83
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	44650	7,08	0,20	7,27	324.680,45

Preço do Item 3.442.897,83

Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	49050	4,19	0,12	4,30	211.033,20
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	49050	2,48	0,07	2,55	124.836,54
Preço do Item							335.869,75
Item 12: Operação Assistida - OA							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	108	2.358,56	65,33	2.423,89	261.780,43
Preço do Item							261.780,43
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	18	2.358,56	65,33	2.423,89	43.630,07
Preço do Item							43.630,07
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>12.986.272,22</b>
<b>CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA</b> – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.							

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 48/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 48/2014 - Fraga de Medeiros Projetos Ltda**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 8 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, passando dessa forma de R\$

9.179.870,78 (nove milhões, cento e setenta e nove mil oitocentos e setenta e oito centavos) para R\$ 9.434.153,20 (nove milhões, quatrocentos e trinta e quatro mil cento e cinquenta e três reais e vinte centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS - 3º REAJUSTE**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	15	1.690,03	46,81	1.736,84	26.052,61
1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	15	1.155,69	32,01	1.187,71	17.815,61
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	15	175,18	4,85	180,03	2.700,52
1.4	Roteador de Borda	Unid.	15	15.958,73	442,06	16.400,79	246.011,80
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	15	16.769,37	464,51	17.233,88	258.508,18
1.6	CPE	Unid.	15	636,81	17,64	654,45	9.816,77
1.7	Switch LAN	Unid.	15	200,48	5,55	206,03	3.090,46
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	15	7.168,98	198,58	7.367,56	110.513,34
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	15	424,54	11,76	436,30	6.544,51
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	15	1.061,35	29,40	1.090,75	16.361,28
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	15	20,05	0,56	20,60	309,05
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	15	283,03	7,84	290,87	4.363,01
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.17	Instalação de energia	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
Preço do item							720.266,32

**Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	15	19.673,23	544,95	20.218,18	303.272,63
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	45	10.773,91	298,44	11.072,34	498.255,42
2.3	Software de Gerência	Unid.	30	20.137,80	557,82	20.695,62	620.868,65
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	15	1.061,35	29,40	1.090,75	16.361,28

2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	45	283,03	7,84	290,87	13.089,02
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	15	235,86	6,53	242,39	3.635,84
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	15	707,57	19,60	727,17	10.907,52
Preço do item							1.466.390,36

Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	26	747,19	20,70	767,89	19.965,12
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	26	1.110,20	30,75	1.140,95	29.664,72
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	26	16.025,64	443,91	16.469,55	428.208,36
3.4	CPE	Unid.	26	636,81	17,64	654,45	17.015,73
3.5	Switch LAN	Unid.	26	200,48	5,55	206,03	5.356,80
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	26	766,53	21,23	787,77	20.481,89
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	26	424,54	11,76	436,30	11.343,82
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	26	283,03	7,84	290,87	7.562,55
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	26	20,05	0,56	20,60	535,68
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	26	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	26	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	26	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.13	Instalação de energia	Instalação	26	188,68	5,23	193,91	5.041,70

Preço do item							549.866,09
---------------	--	--	--	--	--	--	------------

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	234	607,77	16,84	624,60	146.156,60
4.2	Switch LAN	Unid.	234	200,48	5,55	206,03	48.211,23
4.3	Instalação de ONU	Instalação	234	269,84	7,47	277,32	64.892,32
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	234	20,05	0,56	20,60	4.821,12
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	234	173,61	4,81	178,42	41.750,92
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	234	944,60	26,17	970,77	227.159,97
4.7	Instalação de energia	Instalação	234	173,61	4,81	178,42	41.750,92

Preço do item							574.743,08
<b>Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)</b>							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	30	6.725,07	186,28	6.911,35	207.340,65
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	30	592,00	16,40	608,40	18.251,91
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	30	353,78	9,80	363,58	10.907,52
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	30	589,64	16,33	605,97	18.179,20
5.5	Instalação de ONU	Instalação	30	283,03	7,84	290,87	8.726,01
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	30	235,86	6,53	242,39	7.271,68
5.7	Instalação de Energia	Instalação	30	235,86	6,53	242,39	7.271,68
Preço do item							277.948,65
<b>Item 6: Postes</b>							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	75	930,63	25,78	956,41	71.730,57
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	75	1.175,03	32,55	1.207,58	90.568,76
Preço do Item							162.299,32
<b>Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)</b>							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	3945	6,96	0,19	7,15	28.208,66
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	3945	7,08	0,20	7,27	28.686,77
Preço do Item							56.895,43
<b>Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)</b>							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2,77%	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	18737	9,74	0,27	10,01	187.570,07
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	17034	33,61	0,93	34,54	588.362,43

8.3	Tubulações de proteção	Metro	17034	2,69	0,07	2,76	47.068,99
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	17034	8,25	0,23	8,48	144.510,07
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	18737	6,26	0,17	6,44	120.580,76
Preço do Item							1.088.092,32

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	24983	9,74	0,27	10,01	250.096,76
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	22712	43,23	1,20	44,43	1.009.093,18
9.3	Tubulações de proteção	Metro	22712	2,83	0,08	2,91	66.061,75
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	22712	8,25	0,23	8,48	192.680,09
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	24983	6,58	0,18	6,76	168.951,56
Preço do Item							1.686.883,34

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	31228	9,74	0,27	10,01	312.613,44
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	28390	50,41	1,40	51,81	1.470.906,07
10.3	Tubulações de proteção	Metro	28390	2,69	0,07	2,76	78.448,32
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	28390	8,25	0,23	8,48	240.850,12
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	31228	7,08	0,20	7,27	227.079,98
Preço do Item							2.329.897,94

Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
					2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	39600	4,19	0,12	4,30	170.375,43

11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	39600	2,36	0,07	2,42	95.986,16
Preço do Item							266.361,59
Item 12: Operação Assistida - OA							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	90	2.358,56	2,77%	2.423,89	218.150,36
Preço do Item							218.150,36
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT							
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste	Preço Unitário após reajuste (R\$)	Preço Total
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	15	2.358,56	2,77%	2.423,89	36.358,39
Preço do Item							36.358,39
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>9.434.153,20</b>
<b>CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA</b> – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.							

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 49/2017 - MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 49/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 9 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 12.340.927,56 (doze milhões, trezentos e quarenta mil novecentos e vinte e sete reais e cinquenta e seis centavos) no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 13.368.926,83 (treze milhões, trezentos e sessenta e oito mil novecentos e vinte e seis reais e oitenta e três centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 13.739.246,10 (treze milhões, setecentos e trinta e nove mil duzentos e quarenta e seis reais e dez centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	17	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	30.904,63
1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	17	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	20.191,03
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	17	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	3.049,26
1.4	Roteador de Borda	Unid.	17	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	278.801,01
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	17	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	292.975,93
1.6	CPE	Unid.	17	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	11.125,67
1.7	Switch LAN	Unid.	17	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	3.502,53
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	17	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	130.767,81
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	17	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	7.417,11
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	17	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	18.542,78
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	17	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	350,25
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	17	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	4.944,74
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62

1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62
1.17	Instalação de energia	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62
Preço do item											823.175,84
<b>Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	17	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	343.700,74
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	51	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	564.689,48
2.3	Software de Gerência	Unid.	34	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	740.681,07
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	17	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	18.542,78
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	51	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	14.834,22
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	17	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	4.120,62
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	17	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	12.361,85
Preço do item											1.698.930,77

Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	34	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	26.108,24
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	34	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	40.382,06
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	34	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	585.951,87
3.4	CPE	Unid.	34	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	22.251,34
3.5	Switch LAN	Unid.	34	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	7.005,05
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	34	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	26.784,02
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	34	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	14.834,22
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	34	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	9.889,48
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	34	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	700,51
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	34	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.019,10
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	34	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.019,10
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	34	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.019,10
3.13	Instalação de energia	Instalação	34	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	6.592,99
Preço do item											746.557,07

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		

4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	328	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	214.659,95
4.2	Switch LAN	Unid.	328	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	67.578,13
4.3	Instalação de ONU	Instalação	328	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	95.404,42
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	328	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	6.757,81
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	328	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	60.820,32
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	328	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	318.412,27
4.7	Instalação de energia	Instalação	328	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	60.820,32
Preço do item											824.453,23
<b>Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	42	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	305.410,50
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	42	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	25.552,68
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	42	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	15.270,53
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	42	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	25.450,88
5.5	Instalação de ONU	Instalação	42	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	12.216,42
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	42	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.180,35
5.7	Instalação de Energia	Instalação	42	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.180,35
Preço do item											404.261,70

Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	85	725,00	64,24	789,24	65,74	854,98	23,68	878,66	74.686,20
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	85	956,00	84,70	1.040,70	86,69	1.127,39	31,23	1.158,62	98.482,77
Preço do Item											173.168,97
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	6.359	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	45.469,93
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	6.359	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	46.240,60
Preço do Item											91.710,53
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	30.202	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	302.342,49
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	27.457	27,25	2,41	29,66	2,47	32,14	0,89	33,03	906.782,27
8.3	Tubulações de proteção	Metro	27.457	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	79.863,39

8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	27.457	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	232.934,90
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	30.202	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	204.245,89
Preço do Item											1.726.168,94

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
				8,86%		8,33%		2,77%			
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	40.270	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	403.129,99
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	36.610	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	1.686.035,66
9.3	Tubulações de proteção	Metro	36.610	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	106.486,46
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	36.610	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	310.585,52
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	40.270	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	272.332,37
Preço do Item											2.778.569,99

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
				8,86%		8,33%		2,77%			
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	50.337	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	503.907,48
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	45.761	43,50	3,85	47,35	3,94	51,30	1,42	52,72	2.412.504,84
10.3	Tubulações de proteção	Metro	45.761	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	133.103,72

10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	45.761	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	388.219,17
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	50.337	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	366.034,49
Preço do Item											3.803.769,69
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	55.500	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	238.783,75
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	55.500	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	141.252,36
Preço do Item											380.036,11
Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	102	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	247.237,08
Preço do Item											247.237,08
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	17	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	41.206,18
Preço do Item											41.206,18
<b>VALOR TOTAL</b>											<b>13.739.246,10</b>

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 50/2014 - MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 50/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 10 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 6.700.104,24 (seis milhões, setecentos mil cento e quatro reais e vinte e quatro centavos) no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 7.258.222,92 (sete milhões, duzentos e cinquenta e oito mil duzentos e vinte e dois reais e noventa e dois centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 7.459.275,69 (sete milhões, quatrocentos e cinquenta e nove mil duzentos e setenta e cinco reais e sessenta e nove centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	12	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	21.815,04

1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	12	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	14.252,49
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	12	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	2.152,42
1.4	Roteador de Borda	Unid.	12	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	196.800,71
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	12	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	206.806,54
1.6	CPE	Unid.	12	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	7.853,41
1.7	Switch LAN	Unid.	12	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	2.472,37
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	12	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	92.306,69
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	12	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	5.235,61
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	12	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	13.089,02
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	12	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	247,24
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	12	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	3.490,41
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67

1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67
1.17	Instalação de energia	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67
Preço do item											581.065,30
Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	12	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	242.612,29
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	36	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	398.604,34
2.3	Software de Gerência	Unid.	24	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	522.833,70
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	12	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	13.089,02
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	36	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	10.471,22
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	12	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	2.908,67
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	12	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	8.726,01
Preço do item											1.199.245,25
Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	24	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	18.429,34
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	24	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	28.504,98
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	24	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	413.613,08
3.4	CPE	Unid.	24	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	15.706,83
3.5	Switch LAN	Unid.	24	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	4.944,74
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	24	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	18.906,36
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	24	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	10.471,22
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	24	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	6.980,81
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	24	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	494,47
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	24	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.425,25
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	24	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.425,25
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	24	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.425,25
3.13	Instalação de energia	Instalação	24	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	4.653,87
Preço do item											526.981,46

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	198	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	129.581,31
4.2	Switch LAN	Unid.	198	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	40.794,12
4.3	Instalação de ONU	Instalação	198	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	57.591,70
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	198	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	4.079,41
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	198	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	36.714,71
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	198	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	192.212,28
4.7	Instalação de energia	Instalação	198	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	36.714,71
Preço do item											497.688,23
Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	29	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	210.878,68
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	29	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	17.643,52
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	29	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	10.543,93

5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	29	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	17.573,22
5.5	Instalação de ONU	Instalação	29	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	8.435,15
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	29	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	7.029,29
5.7	Instalação de Energia	Instalação	29	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	7.029,29
Preço do item											279.133,08
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	60	682,00	60,43	742,43	61,84	804,27	22,28	826,55	49.592,85
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	60	884,00	78,32	962,32	80,16	1.042,48	28,88	1.071,36	64.281,64
Preço do Item											113.874,49
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	3.253	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	23.260,52
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação /metro	3.253	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	23.654,77

Preço do Item											46.915,30
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	15.452	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	154.684,99
8.2	Perfuração de vala	Perfuração /metro	14.048	26,99	2,39	29,38	2,45	31,83	0,88	32,71	459.516,19
8.3	Tubulações de proteção	Metro	14.048	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	40.861,02
8.4	Instalação de tubulações	Instalação /metro	14.048	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	119.177,97
8.5	Instalação de cabos	Instalação/ metro	15.452	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	104.496,64
Preço do Item											878.736,80
Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	20.603	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	206.249,99
9.2	Perfuração de vala	Perfuração /metro	18.730	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	862.590,76
9.3	Tubulações de proteção	Metro	18.730	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	54.479,42

9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	18.730	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	158.898,30
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	20.603	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	139.331,11
Preço do Item											1.421.549,58
Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	25.753	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	257.804,98
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	23.412	26,98	2,39	29,37	2,45	31,82	0,88	32,70	765.532,95
10.3	Tubulações de proteção	Metro	23.412	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	68.097,82
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	23.412	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	198.618,63
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	25.753	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	187.267,54
Preço do Item											1.477.321,92
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	34.050	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	146.497,06
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	34.050	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	86.660,23

Preço do Item											233.157,29
Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantida- de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	72	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	174.520,29
Preço do Item											174.520,29
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantida- de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	12	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	29.086,71
Preço do Item											29.086,71
VALOR TOTAL											7.459.275,70

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 51/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 51/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 11 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 12.033.753,96 (doze milhões, trinta e três mil setecentos e cinquenta e três reais e noventa e seis centavos), no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 13.036.165,66 (treze milhões, trinta e seis mil cento e sessenta e cinco reais e sessenta e seis centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 13.397.267,45 (treze milhões, trezentos e noventa e sete mil duzentos e sessenta e sete reais e quarenta e cinco centavos), conforme especificação a seguir:

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	16	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	29.086,71
1.2	BEO/DIO 19” 48 fibras	Unid.	16	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	19.003,32
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	16	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	2.869,89
1.4	Roteador de Borda	Unid.	16	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	262.400,95
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	16	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	275.742,06
1.6	CPE	Unid.	16	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	10.471,22
1.7	Switch LAN	Unid.	16	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	3.296,49
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	16	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	123.075,59
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	16	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	6.980,81
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	16	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	17.452,03

1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	16	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	329,65
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	16	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	4.653,87
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.17	Instalação de energia	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
Preço do item											774.753,73

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	16	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	323.483,05
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	48	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	531.472,45
2.3	Software de Gerência	Unid.	32	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	697.111,60
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	16	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	17.452,03
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	48	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.961,62

2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	16	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	11.634,69
Preço do item											1.598.993,66
Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	32	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	24.572,46
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	32	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	38.006,64
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	32	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	551.484,11
3.4	CPE	Unid.	32	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	20.942,43
3.5	Switch LAN	Unid.	32	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	6.592,99
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	32	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	25.208,49
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	32	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	13.961,62
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	32	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	9.307,75
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	32	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	659,30
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	32	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.900,33
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	32	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.900,33
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	32	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.900,33
3.13	Instalação de energia	Instalação	32	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	6.205,17
Preço do item											702.641,95

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	273	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	178.665,15
4.2	Switch LAN	Unid.	273	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	56.246,43
4.3	Instalação de ONU	Instalação	273	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	79.406,73
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	273	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	5.624,64
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	273	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	50.621,79
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	273	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	265.019,97
4.7	Instalação de energia	Instalação	273	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	50.621,79
Preço do item											686.206,50
Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	37	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	269.052,11
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	37	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	22.510,69
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	37	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	13.452,61
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	37	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	22.421,01
5.5	Instalação de ONU	Instalação	37	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	10.762,08

5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	37	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	8.968,40
5.7	Instalação de Energia	Instalação	37	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	8.968,40
Preço do item											356.135,31
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	80	725,00	64,24	789,24	65,74	854,98	23,68	878,66	70.292,89
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	80	956,00	84,70	1.040,70	86,69	1.127,39	31,23	1.158,62	92.689,66
Preço do Item											162.982,56
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	6.430	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	45.977,61
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	6.430	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	46.756,89
Preço do Item											92.734,51

Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	30.543	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	305.756,13
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	27.767	27,50	2,44	29,94	2,49	32,43	0,90	33,33	925.433,22
8.3	Tubulações de proteção	Metro	27.767	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	80.765,08
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	27.767	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	235.564,82
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	30.543	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	206.551,96
Preço do Item											1.754.071,20
Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	40.723	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	407.664,83
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	37.021	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	1.704.963,84
9.3	Tubulações de proteção	Metro	37.021	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	107.681,93
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	37.021	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	314.072,29
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	40.723	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	275.395,85

Preço do Item											2.809.778,73
Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	50.904	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	509.583,54
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	46.277	43,90	3,89	47,79	3,98	51,77	1,43	53,20	2.462.142,29
10.3	Tubulações de proteção	Metro	46.277	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	134.604,59
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	46.277	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	392.596,72
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	50.904	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	370.157,53
Preço do Item											3.869.084,66
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	46.500	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	200.062,06
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	46.500	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	118.346,57
Preço do Item											318.408,63

Item 12: Operação Assistida – AO											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	96	2.000,00	8,86%	2.177,20	8,33%	2.358,56	2,77%	2.423,89	232.693,72
Preço do Item											232.693,72
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	16	2.000,00	8,86%	2.177,20	8,33%	2.358,56	2,77%	2.423,89	38.782,29
Preço do Item											38.782,29
<b>VALOR TOTAL</b>											<b>13.397.267,45</b>

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 52/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 52/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 12 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 9.042.551,02 (nove milhões, quarenta e dois mil quinhentos e cinquenta e um reais e dois centavos), no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 9.795.795,52 (nove milhões, setecentos e noventa e cinco mil setecentos e noventa e cinco reais e cinquenta e dois centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 10.067.139,06 (dez milhões, sessenta e sete mil cento e trinta e nove reais e seis centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017	Preço Total
					8,86%	após reajuste (R\$)	8,33%	após reajuste (R\$)	2,77%	após reajuste (R\$)	
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	13	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	23.632,96
1.2	BEO/DIO 19” 48 fibras	Unid.	13	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	15.440,20
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	13	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	2.331,78
1.4	Roteador de Borda	Unid.	13	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	213.200,77
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	13	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	224.040,42
1.6	CPE	Unid.	13	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	8.507,86
1.7	Switch LAN	Unid.	13	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	2.678,40
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	13	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	99.998,91
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	13	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	5.671,91

1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	13	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	14.179,77
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	13	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	267,84
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	13	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	3.781,27
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.17	Instalação de energia	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
Preço do item											629.487,41

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)

ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017	Preço Total
					8,86%	após reajuste (R\$)	8,33%	após reajuste (R\$)	2,77%	após reajuste (R\$)	
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	13	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	262.829,98
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	39	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	431.821,37
2.3	Software de Gerência	Unid.	26	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	566.403,17

2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	13	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	14.179,77
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	39	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	11.343,82
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	13	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	9.453,18

Preço do item 1.299.182,35

Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)

ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total 3º Reajuste
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	26	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	19.965,12
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	26	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	30.880,40
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	26	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	448.080,84
3.4	CPE	Unid.	26	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	17.015,73
3.5	Switch LAN	Unid.	26	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	5.356,80
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	26	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	20.481,89
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	26	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	11.343,82

3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	26	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	7.562,55
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	26	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	535,68
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	26	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.544,02
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	26	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.544,02
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	26	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.544,02
3.13	Instalação de energia	Instalação	26	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	5.041,70
Preço do item											570.896,58

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)

ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017	Preço Total
					8,86%	após reajuste (R\$)	8,33%	após reajuste (R\$)	2,77%	após reajuste (R\$)	
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	197	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	128.926,86
4.2	Switch LAN	Unid.	197	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	40.588,09
4.3	Instalação de ONU	Instalação	197	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	57.300,83
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	197	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	4.058,81
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	197	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	36.529,28
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	197	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	191.241,51
4.7	Instalação de energia	Instalação	197	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	36.529,28
Preço do item											495.174,66

Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	33	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	239.965,40
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	33	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	20.077,10
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	33	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	11.998,27
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	33	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	19.997,12
5.5	Instalação de ONU	Instalação	33	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	9.598,62
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	33	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	7.998,85
5.7	Instalação de Energia	Instalação	33	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	7.998,85
Preço do item											317.634,20
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	65	725,00	64,24	789,24	65,74	854,98	23,68	878,66	57.112,98
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	65	956,00	84,70	1.040,70	86,69	1.127,39	31,23	1.158,62	75.310,35

Preço do Item												132.423,33
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)												
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total	
					8,86%		8,33%		2,77%			
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	4.596	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	32.863,62	
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação /metro	4.596	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	33.420,64	
Preço do Item												66.284,26
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)												
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total	
					8,86%		8,33%		2,77%			
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	21.828	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	218.513,07	
8.2	Perfuração de vala	Perfuração /metro	19.844	28,85	2,56	31,41	2,62	34,02	0,94	34,96	693.838,61	
8.3	Tubulações de proteção	Metro	19.844	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	57.719,68	
8.4	Instalação de tubulações	Instalação /metro	19.844	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	168.349,06	
8.5	Instalação de cabos	Instalação /metro	21.828	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	147.615,37	
Preço do Item												1.286.035,79

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	29.103	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	291.340,75
9.2	Perfuração de vala	Perfuração /metro	26.458	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	1.218.495,81
9.3	Tubulações de proteção	Metro	26.458	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	76.957,63
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/ metro	26.458	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	224.459,75
9.5	Instalação de cabos	Instalação /metro	29.103	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	196.813,73
Preço do Item											2.008.067,67

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)											
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	36.379	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	364.178,44
10.2	Perfuração de vala	Perfuração /metro	33.072	44,90	3,98	48,88	4,07	52,95	1,47	54,42	1.799.659,03
10.3	Tubulações de proteção	Metro	33.072	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	96.195,58
10.4	Instalação de tubulações	Instalação /metro	33.072	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	280.570,45

10.5	Instalação de cabos	Instalação/ metro	36.379	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	264.536,40
Preço do Item											2.805.139,90
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	34.500	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	148.433,14
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação /metro	34.500	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	87.805,52
Preço do Item											236.238,66
Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	78	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	189.063,65
Preço do Item											189.063,65
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantida-de	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	13	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	31.510,61
Preço do Item											31.510,61
VALOR TOTAL											10.067.139,06

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

### 3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 53/2014 – MC

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 53/2014 - Ziva Tecnologia e Soluções Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 13 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 13.526.935,33 (treze milhões, quinhentos e vinte e seis mil novecentos e trinta e cinco reais e trinta e três centavos) no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 14.653.729,04 (quatorze milhões, seiscentos e cinquenta e três mil setecentos e vinte e nove reais e quatro centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 15.059.637,33 (quinze milhões, cinquenta e nove mil seiscentos e trinta e sete reais e trinta e três centavos), conforme especificação a seguir:

#### PLANILHA DE ITENS

##### Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste	Preço Unitário	Reajuste	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	2015	2015 após reajuste (R\$)	2016	2016 após reajuste (R\$)	2017	2017 após reajuste (R\$)	
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	13	1.500,00	8,86%	1.632,90	8,33%	1.768,92	2,77%	1.817,92	23.632,96

1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	13	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	15.440,20
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	13	148,55	13,16	161,71	13,47	175,18	4,85	180,03	2.340,45
1.4	Roteador de Borda	Unid.	13	13.532,69	1.199,00	14.731,69	1.227,15	15.958,84	442,06	16.400,90	213.211,64
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	13	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	224.040,42
1.6	CPE	Unid.	13	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	8.507,86
1.7	Switch LAN	Unid.	13	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	2.678,40
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	13	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	99.998,91
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	13	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	5.671,91
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	13	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	14.179,77
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	13	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	267,84
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	13	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	3.781,27
1.13	Instalação de No- Break	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.14	Instalação de cabearmento	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
1.17	Instalação de energia	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
Preço do item											629.506,94

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste 2015	Preço Unitário	Reajuste 2016	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	8,86%	2015 após reajuste (R\$)	8,33%	2016 após reajuste (R\$)	2,77%	2017 após reajuste (R\$)	
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	13	15.901,42	1.408,87	17.310,29	1.441,95	18.752,23	519,44	19.271,67	250.531,70
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	39	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	431.821,37
2.3	Software de Gerência	Unid.	26	17.900,00	1.585,94	19.485,94	1.623,18	21.109,12	584,72	21.693,84	564.039,88
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	13	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	14.179,77
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	39	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	11.343,82
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	13	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.151,06
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	13	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	9.453,18
Preço do item											1.284.520,78
Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste 2015	Preço Unitário	Reajuste 2016	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	8,86%	2015 após reajuste (R\$)	8,33%	2016 após reajuste (R\$)	2,77%	2017 após reajuste (R\$)	
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	26	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	19.965,12
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	26	941,40	83,41	1.024,81	85,37	1.110,17	30,75	1.140,93	29.664,09
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	26	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	448.080,84
3.4	CPE	Unid.	26	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	17.015,73
3.5	Switch LAN	Unid.	26	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	5.356,80
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	26	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	20.481,89
3.7	Instalação do	Instalação	26	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	11.343,82

	Bastidor - BEO/DIO										
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	26	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	7.562,55
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	26	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	535,68
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	26	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	26	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	26	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.563,24
3.13	Instalação de energia	Instalação	26	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	5.041,70
Preço do item											569.737,94

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	261	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	170.811,73
4.2	Switch LAN	Unid.	261	162,28	14,38	176,66	14,72	191,37	5,30	196,67	51.332,09
4.3	Instalação de ONU	Instalação	261	229,19	20,31	249,50	20,78	270,28	7,49	277,77	72.496,93
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	261	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	5.377,41
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	261	146,80	13,01	159,81	13,31	173,12	4,80	177,91	46.435,49
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	261	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	253.370,74
4.7	Instalação de energia	Instalação	261	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	48.396,66
Preço do item											648.221,03

Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	39	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	283.595,47
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	39	502,02	44,48	546,50	45,52	592,02	16,40	608,42	23.728,43
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	39	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	14.179,77
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	39	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	23.632,96
5.5	Instalação de ONU	Instalação	39	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	11.343,82
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	39	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	9.453,18
5.7	Instalação de Energia	Instalação	39	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	9.453,18
Preço do item											375.386,81
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	65	962,52	85,28	1.047,80	87,28	1.135,08	31,44	1.166,52	75.823,98
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	65	1.200,67	106,38	1.307,05	108,88	1.415,93	39,22	1.455,15	94.584,60
Preço do Item											170.408,58

Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	8.189	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	58.555,31
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	8.189	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	59.547,78
Preço do Item											118.103,09
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	38.896	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	389.375,32
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	35.360	30,00	2,66	32,66	2,72	35,38	0,98	36,36	1.285.632,79
8.3	Tubulações de proteção	Metro	35.360	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	102.850,62
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	35.360	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	299.980,98
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	38.896	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	263.040,47
Preço do Item											2.340.880,18
Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	51.861	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	519.163,75

9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	47.147	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	2.171.306,29
9.3	Tubulações de proteção	Metro	47.147	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	137.135,13
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	47.147	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	399.977,47
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	51.861	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	350.718,37
Preço do Item											3.578.301,02

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	64.827	7,88	0,70	8,58	0,71	9,29	0,26	9,55	619.106,80
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	58.934	42,75	3,79	46,54	3,88	50,41	1,40	51,81	3.053.412,42
10.3	Tubulações de proteção	Metro	58.934	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	171.419,64
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	58.934	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	499.973,96
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	64.827	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	471.401,11
Preço do Item											4.815.313,94

Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	45.000	3,56	0,32	3,88	0,32	4,20	0,12	4,31	194.153,82
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	45.000	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	114.528,94
Preço do Item											308.682,76

Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	78	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	189.063,65
Preço do Item											189.063,65
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	13	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	31.510,61
Preço do Item											31.510,61
VALOR TOTAL											15.059.637,33

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 54/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 54/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 14 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 31.476.782,20 (trinta e um milhões, quatrocentos e setenta e seis mil setecentos e

oitenta e dois reais e vinte centavos), no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 34.098.798,16 (trinta e quatro milhões, noventa e oito mil setecentos e noventa e oito reais e dezesseis centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 35.043.334,87 (trinta e cinco milhões, quarenta e três mil trezentos e trinta e quatro reais e oitenta e sete centavos), conforme especificação a seguir:

PLANILHA DE ITENS											
Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
1.1	Bastidor 19" com 42U de altura	Unid.	22	1.500,00	8,86%	1.632,90	8,33%	1.768,92	2,77%	1.817,92	39.994,23
1.2	BEO/DIO 19" 48 fibras	Unid.	22	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	26.129,57
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	22	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	3.946,10
1.4	Roteador de Borda	Unid.	22	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	360.801,30
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	22	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	379.145,33
1.6	CPE	Unid.	22	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	14.397,92
1.7	Switch LAN	Unid.	22	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	4.532,68
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	22	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	169.228,93
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	22	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	9.598,62

1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	22	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	23.996,54
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	22	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	453,27
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	22	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	6.399,08
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
1.17	Instalação de energia	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
Preço do item											1.065.286,38

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	22	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	444.789,19
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	66	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	730.774,62

2.3	Software de Gerência	Unid.	44	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	958.528,44
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	22	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	23.996,54
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	66	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	19.197,23
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	22	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	5.332,56
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	22	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	15.997,69

Preço do item 2.198.616,29

**Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	44	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	33.787,13
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	44	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	52.259,13
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	44	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	758.290,65
3.4	CPE	Unid.	44	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	28.795,85
3.5	Switch LAN	Unid.	44	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	9.065,36
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	44	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	34.661,67

3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	44	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	19.197,23
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	44	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	12.798,15
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	44	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	906,54
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	44	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.612,96
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	44	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.612,96
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	44	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	2.612,96
3.13	Instalação de energia	Instalação	44	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	8.532,10
Preço do item											966.132,68

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	586	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	383.508,33
4.2	Switch LAN	Unid.	586	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	120.734,11
4.3	Instalação de ONU	Instalação	586	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	170.448,15
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	586	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	12.073,41
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	586	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	108.660,69

4.6	Instalação fibra externa	Instalação	586	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	568.870,69
4.7	Instalação de energia	Instalação	586	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	108.660,69
Preço do item											1.472.956,08
<b>Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	65	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	472.659,11
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	65	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	39.545,81
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	65	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	23.632,96
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	65	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	39.388,26
5.5	Instalação de ONU	Instalação	65	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	18.906,36
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	65	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	15.755,30
5.7	Instalação de Energia	Instalação	65	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	15.755,30
Preço do item											625.643,11

Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	110	725,00	64,24	789,24	65,74	854,98	23,68	878,66	96.652,73
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	110	956,00	84,70	1.040,70	86,69	1.127,39	31,23	1.158,62	127.448,29
Preço do Item											224.101,02

Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	20.354	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	145.540,95
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	20.354	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	148.007,75
Preço do Item											293.548,70

Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	96.680	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	967.832,32
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	87.891	30,00	2,66	32,66	2,72	35,38	0,98	36,36	3.195.575,55
8.3	Tubulações de proteção	Metro	87.891	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	255.646,04
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	87.891	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	745.634,30
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	96.680	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	653.814,08
Preço do Item											5.818.502,29

Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	128.906	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	1.290.436,41
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	117.188	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	5.396.972,05
9.3	Tubulações de proteção	Metro	117.188	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	340.861,39

9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	117.188	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	994.179,06
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	128.906	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	871.747,60
Preço do Item											8.894.196,51

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	161.132	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	1.613.040,51
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	146.484	45,00	3,99	48,99	4,08	53,07	1,47	54,54	7.988.884,35
10.3	Tubulações de proteção	Metro	146.484	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	426.073,83
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	146.484	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	1.242.715,34
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	161.132	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	1.171.700,13
Preço do Item											12.442.414,16

Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	97.650	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	420.130,33

11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	97.650	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	248.527,80
Preço do Item											668.658,12
Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	132	2.000,00	8,86%	2.177,20	8,33%	2.358,56	2,77%	2.423,89	319.953,86
Preço do Item											319.953,86
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	22	2.000,00	8,86%	2.177,20	8,33%	2.358,56	2,77%	2.423,89	53.325,64
Preço do Item											53.325,64
VALOR TOTAL											35.043.334,87

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 55/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 55/2014 - Peltier Comércio e Indústria Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 15 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 15.182.519,75 (quinze milhões, cento e oitenta e dois mil quinhentos e dezenove reais e setenta e cinco centavos), no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 16.447.223,65 (dezesseis milhões, quatrocentos e quarenta e sete mil duzentos e vinte e três reais e sessenta e cinco centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 16.902.811,75 (dezesseis milhões, novecentos e dois mil oitocentos e onze reais e setenta e cinco centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	15	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	27.268,80
1.2	BEO/DIO 19” 48 fibras	Unid.	15	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	17.815,61
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	15	148,00	13,11	161,11	13,42	174,53	4,83	179,37	2.690,52
1.4	Roteador de Borda	Unid.	15	13.532,00	1.198,94	14.730,94	1.227,09	15.958,02	442,04	16.400,06	246.000,89

1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	15	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	258.508,18
1.6	CPE	Unid.	15	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	9.816,77
1.7	Switch LAN	Unid.	15	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	3.090,46
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	15	6.347,00	562,34	6.909,34	575,55	7.484,89	207,33	7.692,22	115.383,36
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	15	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	6.544,51
1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	15	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	16.361,28
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	15	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	309,05
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	15	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	4.363,01
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
1.17	Instalação de energia	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
<b>Preço total do Item</b>											<b>726.331,62</b>

Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	15	16.682,00	1.478,03	18.160,03	1.512,73	19.672,76	544,94	20.217,69	303.265,36
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	45	9.136,00	809,45	9.945,45	828,46	10.773,91	298,44	11.072,34	498.255,42
2.3	Software de Gerência	Unid.	30	17.975,00	1.592,59	19.567,59	1.629,98	21.197,56	587,17	21.784,74	653.542,12
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	15	900,00	79,74	979,74	81,61	1.061,35	29,40	1.090,75	16.361,28
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	45	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.089,02
2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	15	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.635,84
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	15	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	10.907,52
Preço total do Item											1.499.056,56
Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	30	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	23.036,68

3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	30	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	35.631,23
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	30	14.220,00	1.259,89	15.479,89	1.289,48	16.769,37	464,51	17.233,88	517.016,35
3.4	CPE	Unid.	30	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	19.633,53
3.5	Switch LAN	Unid.	30	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	6.180,93
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	30	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	23.632,96
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	30	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	13.089,02
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	30	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	8.726,01
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	30	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	618,09
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	30	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.781,56
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	30	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.781,56
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	30	49,00	4,34	53,34	4,44	57,78	1,60	59,39	1.781,56
3.13	Instalação de energia	Instalação	30	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	5.817,34
Preço total do Item											658.726,83
Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	268	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	175.392,89
4.2	Switch LAN	Unid.	268	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	55.216,28

4.3	Instalação de ONU	Instalação	268	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	77.952,40
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	268	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	5.521,63
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	268	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	49.694,65
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	268	801,00	70,97	871,97	72,63	944,60	26,17	970,77	260.166,12
4.7	Instalação de energia	Instalação	268	153,00	13,56	166,56	13,87	180,43	5,00	185,43	49.694,65
Preço total do Item											673.638,62
Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	42	6.000,00	531,60	6.531,60	544,08	7.075,68	196,00	7.271,68	305.410,50
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	42	502,00	44,48	546,48	45,52	592,00	16,40	608,40	25.552,68
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	42	300,00	26,58	326,58	27,20	353,78	9,80	363,58	15.270,53
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	42	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	25.450,88
5.5	Instalação de ONU	Instalação	42	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	12.216,42
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	42	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.180,35
5.7	Instalação de Energia	Instalação	42	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.180,35

Preço total do Item											404.261,70
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	75	725,00	64,24	789,24	65,74	854,98	23,68	878,66	65.899,59
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	75	956,00	84,70	1.040,70	86,69	1.127,39	31,23	1.158,62	86.896,56
Preço total do Item											152.796,15
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	9.613	5,90	0,52	6,42	0,54	6,96	0,19	7,15	68.737,60
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	9.613	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	69.902,65
Preço total do Item											138.640,25
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	45.658	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	457.067,52

8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	41.508	20,30	1,80	22,10	1,84	23,94	0,66	24,60	1.021.201,10
8.3	Tubulações de proteção	Metro	41.508	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	120.733,14
8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	41.508	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	352.138,31
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	45.658	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	308.769,58
Preço total do Item											2.259.909,65
Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	60.877	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	609.420,02
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	55.343	38,00	3,37	41,37	3,45	44,81	1,24	46,05	2.548.764,58
9.3	Tubulações de proteção	Metro	55.343	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	160.974,61
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	55.343	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	469.509,27
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	60.877	5,58	0,49	6,07	0,51	6,58	0,18	6,76	411.690,52
Preço total do Item											4.200.359,00

Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	76.096	8,26	0,73	8,99	0,75	9,74	0,27	10,01	761.772,53
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	69.179	41,90	3,71	45,61	3,80	49,41	1,37	50,78	3.512.948,09
10.3	Tubulações de proteção	Metro	69.179	2,40	0,21	2,61	0,22	2,83	0,08	2,91	201.218,98
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	69.179	7,00	0,62	7,62	0,63	8,25	0,23	8,48	586.888,70
10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	76.096	6,00	0,53	6,53	0,54	7,08	0,20	7,27	553.345,66
Preço total do Item											5.616.173,96
Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	46.500	3,55	0,31	3,86	0,32	4,19	0,12	4,30	200.062,06
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	46.500	2,10	0,19	2,29	0,19	2,48	0,07	2,55	118.346,57
Preço total do Item											318.408,63

Item 12: Operação Assistida - OA											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	90	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	218.150,36
Preço total do Item											218.150,36
Item 13: Transferência de Tecnologia - TT											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	15	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	36.358,39
Preço total do Item											36.358,39
VALOR TOTAL											16.902.811,74

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 56/2014 – MC**

**Processo nº: 53000.058305/2013-08**

**Contrato nº: 56/2014 - Ziva Tecnologia e Soluções Ltda.**

**Objeto:** Implantação de redes metropolitanas que compõem o Projeto das Cidades Digitais, incluindo o fornecimento de fibra óptica, o fornecimento de equipamentos e softwares necessários à sua implantação, com instalação, capacitação, suporte técnico, garantias e operação assistida, atendendo aos requisitos técnicos e quantitativos descritos para o Lote 16 no Edital de Pregão nº 17/2014-MC e todos os seus Anexos e da proposta da Contratada.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO -**

Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, o Secretário de Telecomunicações:

a) retifica o percentual de reajuste, estabelecido no Primeiro Termo Aditivo, de 8,53% (oito inteiros e cinquenta e três centésimos por cento) para 8,86% (oito inteiros e oitenta e seis centésimos por cento), e conseqüentemente, o valor reajustado para R\$ 16.895.520,86 (dezesesseis milhões, oitocentos e noventa e cinco mil quinhentos e vinte reais e oitenta e seis centavos) no período de 10/06/2015 a 10/06/2016 e para R\$ 18.302.917,75 (dezoito milhões, trezentos e dois mil novecentos e dezessete reais e setenta e cinco centavos) no período de 10/06/2016 a 10/06/2017;

b) reajusta em 2,77% (dois inteiros e setenta e sete centésimos por cento) o valor global do contrato em epígrafe com efeitos financeiros a partir de 10/06/2017, cujo valor global passa a ser de R\$ 18.809.908,57 (dezoito milhões, oitocentos e nove mil novecentos e oito reais e cinquenta e sete centavos), conforme especificação a seguir:

**PLANILHA DE ITENS**

**Item 1: Ponto de Enlace e Acesso Social (PEAS)**

ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste 2015	Preço Unitário	Reajuste 2016	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	8,86%	2015 após reajuste (R\$)	8,33%	2016 após reajuste (R\$)	2,77%	2017 após reajuste (R\$)	
1.1	Bastidor 19” com 42U de altura	Unid.	16	1.500,00	132,90	1.632,90	136,02	1.768,92	49,00	1.817,92	29.086,71
1.2	BEO/DIO 19” 48 fibras	Unid.	16	980,00	86,83	1.066,83	88,87	1.155,69	32,01	1.187,71	19.003,32
1.3	Patch Panel 24 Portas	Unid.	16	148,55	13,16	161,71	13,47	175,18	4,85	180,03	2.880,55
1.4	Roteador de Borda	Unid.	16	12.500,75	1.107,57	13.608,32	1.133,57	14.741,89	408,35	15.150,24	242.403,83
1.5	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	16	13.240,44	1.173,10	14.413,54	1.200,65	15.614,19	432,51	16.046,70	256.747,27
1.6	CPE	Unid.	16	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	10.471,22
1.7	Switch LAN	Unid.	16	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	3.296,49
1.8	No-Break 6KVA	Unid.	16	5.791,47	513,12	6.304,59	525,17	6.829,77	189,18	7.018,95	112.303,22
1.9	Instalação do Bastidor - BEO/DIO - Patch Panel	Instalação	16	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	6.980,81

1.10	Instalação do Roteador de Borda	Instalação	16	831,56	73,68	905,24	75,41	980,64	27,16	1.007,81	16.124,90
1.11	Instalação de Switch LAN	Instalação	16	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	329,65
1.12	Instalação de OLT - CPE	Instalação	16	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	4.653,87
1.13	Instalação de No-Break	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.14	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.15	Instalação fibra externa ao equipamento central	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.16	Instalação da conexão - link internet/Roteador	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
1.17	Instalação de energia	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
Preço do item											723.673,00
<b>Item 2: Solução de Gerenciamento de Infraestrutura (SGI)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
2.1	Switch Metro L 2 com SFP	Unid.	16	15.222,24	1.348,69	16.570,93	1.380,36	17.951,29	497,25	18.448,54	295.176,63
2.2	Hardwares de Gerência - DNS	Unid.	48	8.420,56	746,06	9.166,62	763,58	9.930,20	275,07	10.205,27	489.852,85
2.3	Software de Gerência	Unid.	32	16.549,67	1.466,30	18.015,97	1.500,73	19.516,70	540,61	20.057,31	641.834,04
2.4	Instalação do Switch Metro L2	Instalação	16	831,54	73,67	905,21	75,40	980,62	27,16	1.007,78	16.124,51
2.5	Instalação de Gerências - DNS (Hardware/Software)	Instalação	48	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.961,62

2.6	Instalação de cabeamento	Instalação	16	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	3.878,23
2.7	Instalação de energia (Homem-Hora)	Instalação	16	600,00	53,16	653,16	54,41	707,57	19,60	727,17	11.634,69
Preço do item											1.472.462,58
<b>Item 3: Ponto de Acesso de Governo (PAG)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
3.1	Bastidor 19" com 12U de parede	Unid.	32	633,60	56,14	689,74	57,46	747,19	20,70	767,89	24.572,46
3.2	BEO/DIO 48 fibras	Unid.	32	909,50	80,58	990,08	82,47	1.072,56	29,71	1.102,27	35.272,49
3.3	OLT - Optical Line Terminal	Unid.	32	13.106,43	1.161,23	14.267,66	1.188,50	15.456,16	428,14	15.884,29	508.297,32
3.4	CPE	Unid.	32	540,00	47,84	587,84	48,97	636,81	17,64	654,45	20.942,43
3.5	Switch LAN	Unid.	32	170,00	15,06	185,06	15,42	200,48	5,55	206,03	6.592,99
3.6	No-Break 1,0 KVA	Unid.	32	650,00	57,59	707,59	58,94	766,53	21,23	787,77	25.208,49
3.7	Instalação do Bastidor - BEO/DIO	Instalação	32	360,00	31,90	391,90	32,64	424,54	11,76	436,30	13.961,62
3.8	Instalação de OLT - CPE	Instalação	32	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	9.307,75
3.9	Instalação de Switch LAN	Instalação	32	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	659,30
3.10	Instalação de No-Break	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.11	Instalação de cabeamento	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.12	Instalação fibra externa	Instalação	32	49,61	4,40	54,01	4,50	58,50	1,62	60,12	1.923,99
3.13	Instalação de energia	Instalação	32	160,00	14,18	174,18	14,51	188,68	5,23	193,91	6.205,17
Preço do item											656.791,98

Item 4: Ponto de Conexão de Governo (PCG)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste 2015	Preço Unitário	Reajuste 2016	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	8,86%	2015 após reajuste (R\$)	8,33%	2016 após reajuste (R\$)	2,77%	2017 após reajuste (R\$)	
4.1	ONU - Optical Network Unit	Unid.	360	492,74	43,66	536,40	44,68	581,08	16,10	597,17	214.982,82
4.2	Switch LAN	Unid.	360	157,02	13,91	170,93	14,24	185,17	5,13	190,30	68.507,94
4.3	Instalação de ONU	Instalação	360	218,99	19,40	238,39	19,86	258,25	7,15	265,40	95.545,49
4.4	Instalação de Switch LAN	Instalação	360	17,00	1,51	18,51	1,54	20,05	0,56	20,60	7.417,11
4.5	Instalação de cabeamento	Instalação	360	145,43	12,89	158,32	13,19	171,50	4,75	176,25	63.451,21
4.6	Instalação fibra externa	Instalação	360	731,07	64,77	795,84	66,29	862,14	23,88	886,02	318.966,37
4.7	Instalação de energia	Instalação	360	145,43	12,89	158,32	13,19	171,50	4,75	176,25	63.451,21
Preço do item											832.322,16
Item 5: Ponto de Acesso Público (PAP)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Reajuste 2015	Preço Unitário	Reajuste 2016	Preço Unitário	Reajuste 2017	Preço Unitário	Preço Total
				BDI (R\$)	8,86%	2015 após reajuste (R\$)	8,33%	2016 após reajuste (R\$)	2,77%	2017 após reajuste (R\$)	
5.1	Wi-Fi Outdoor	Unid.	45	5.524,20	489,44	6.013,64	500,94	6.514,58	180,45	6.695,03	301.276,56
5.2	ONU - Optical Network Unit - Bridge	Unid.	45	502,02	44,48	546,50	45,52	592,02	16,40	608,42	27.378,96
5.3	Configuração de equipamentos	Instalação	45	275,68	24,43	300,11	25,00	325,10	9,01	334,11	15.034,92
5.4	Instalação do Wifi outdoor	Instalação	45	500,00	44,30	544,30	45,34	589,64	16,33	605,97	27.268,80
5.5	Instalação de ONU	Instalação	45	240,00	21,26	261,26	21,76	283,03	7,84	290,87	13.089,02
5.6	Instalação de cabeamento	Instalação	45	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.907,52

5.7	Instalação de Energia	Instalação	45	200,00	17,72	217,72	18,14	235,86	6,53	242,39	10.907,52
Preço do item											405.863,29
Item 6: Postes											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
6.1	Poste de concreto (SINAPI - 5055 )	Unid.	80	778,13	68,94	847,07	70,56	917,63	25,42	943,05	75.444,15
6.2	Instalação ( SINAPI - 73783/009)	Instalação	80	1.046,05	92,68	1.138,73	94,86	1.233,59	34,17	1.267,76	101.420,53
Preço do Item											176.864,68
Item 7: Fibra Óptica Área Instalada por km (FOA)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
7.1	Cabo de Fibra Óptica aérea - 48 fibras	Metro	11.274	5,45	0,48	5,93	0,49	6,43	0,18	6,61	74.465,99
7.2	Instalação do cabo entre postes	Instalação/metro	11.274	5,55	0,49	6,04	0,50	6,55	0,18	6,73	75.832,34
Preço do Item											150.298,33
Item 8: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo não Pavimentado (FONPV)											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
8.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	53.548	7,61	0,67	8,28	0,69	8,97	0,25	9,22	493.868,52
8.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	48.680	27,38	2,43	29,81	2,48	32,29	0,89	33,18	1.615.353,00
8.3	Tubulações de proteção	Metro	48.680	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	129.204,64

8.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	48.680	6,39	0,57	6,96	0,58	7,54	0,21	7,74	376.994,36
8.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	53.548	5,14	0,46	5,60	0,47	6,06	0,17	6,23	333.572,16
Preço do Item											2.948.992,69
<b>Item 9: Fibra Óptica Enterrada por km – Solo Pavimento (FOPV)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
9.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	71.398	7,61	0,67	8,28	0,69	8,97	0,25	9,22	658.497,50
9.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	64.908	34,67	3,07	37,74	3,14	40,89	1,13	42,02	2.727.316,24
9.3	Tubulações de proteção	Metro	64.908	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	172.276,39
9.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	64.908	6,44	0,57	7,01	0,58	7,59	0,21	7,80	506.602,73
9.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	71.398	5,14	0,46	5,60	0,47	6,06	0,17	6,23	444.767,04
Preço do Item											4.509.459,91
<b>Item 10: Fibra Óptica Enterrada por km – Paralelepípedo (FOPR)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
					8,86%		8,33%		2,77%		
10.1	Cabo de Fibra Óptica enterrada - 48 fibras	Metro	89.247	7,54	0,67	8,21	0,68	8,89	0,25	9,14	815.545,89
10.2	Perfuração de vala	Perfuração/metro	81.134	41,06	3,64	44,70	3,72	48,42	1,34	49,76	4.037.432,39
10.3	Tubulações de proteção	Metro	81.134	2,19	0,19	2,38	0,20	2,58	0,07	2,65	215.342,84
10.4	Instalação de tubulações	Instalação/metro	81.134	6,45	0,57	7,02	0,58	7,61	0,21	7,82	634.228,91

10.5	Instalação de cabos	Instalação/metro	89.247	5,53	0,49	6,02	0,50	6,52	0,18	6,70	598.139,09
Preço do Item											6.300.689,11
<b>Item 11: Fibra Óptica de Acesso/Drop por km – Pavimento (FDROP)</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
11.1	Cabo de Fibra Óptica - cabo DROP	Metro	60.750	3,25	0,29	3,54	0,29	3,83	0,11	3,94	239.283,68
11.2	Instalação do cabo drop	Instalação/metro	60.750	1,93	0,17	2,10	0,18	2,28	0,06	2,34	142.097,69
Preço do Item											381.381,37
<b>Item 12: Operação Assistida - OA</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
12.1	Operação Assistida (mensal)	Unid.	96	1.824,95	161,69	1.986,64	165,49	2.152,13	59,61	2.211,74	212.327,20
Preço do Item											212.327,20
<b>Item 13: Transferência de Tecnologia - TT</b>											
ME	Componentes	Unidade	Quantidade	Preço unitário BDI (R\$)	Reajuste 2015 8,86%	Preço Unitário 2015 após reajuste (R\$)	Reajuste 2016 8,33%	Preço Unitário 2016 após reajuste (R\$)	Reajuste 2017 2,77%	Preço Unitário 2017 após reajuste (R\$)	Preço Total
13.1	Transferência de Tecnologia	Unid.	16	2.000,00	177,20	2.177,20	181,36	2.358,56	65,33	2.423,89	38.782,29
Preço do Item											38.782,29
<b>VALOR TOTAL</b>											<b>18.809.908,57</b>

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA GARANTIA** – Em virtude do reajuste, a Contratada fica obrigada a atualizar a garantia contratual em 5% do valor do Contrato.

ANDRÉ MULLER BORGES  
Secretário de Telecomunicações

**ATOS DA CORREGEDORIA****PORTARIA Nº 3.157, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

O CORREGEDOR DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 1.729, de 31 de março de 2017, D.O.U. - Seção 1, de 4 de abril de 2017, Anexo II, Seção II, art. 2º, II e 8º, combinados com o art. 143 da Lei nº 8.112/90, resolve:

Art. 1º Determinar a redesignação dos Membros da Comissão de Processo Administrativo Disciplinar objeto do Processo nº 01250.073446/2017-21(01250.069728/2017-23), prorrogado pela Portaria nº 2017/2018/SEI-MC, de 12 de Abril de 2018, publicada no Boletim de Serviço nº 07, de 13 de Abril de 2018, composta pelos servidores ALCESTE VILELA JUNIOR, Assistente em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 0673441, CRISTINA ANTONIETA DE MARIZ DANTAS DEL BOSCO, Analista em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 01496598 e JAILSON ALONSO DE SOUZA, Economista, Matrícula SIAPE nº 1550854, respectivamente Presidente e Membros, reconduzindo-os de modo a prosseguir na realização de atividade de apuração administrativa, com o aproveitamento das provas coligidas, no prazo de 60 (sessenta) dias, ficando convalidados todos os atos administrativos desenvolvidos pela referida Comissão.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço.

JARBAS DOS REIS  
Corregedor

**PORTARIA Nº 3.158, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

O CORREGEDOR DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 1.729, de 31 de março de 2017, D.O.U. - Seção 1, de 4 de abril de 2017, Anexo II, Seção II, art. 2º, II e 8º, combinados com o art. 143 da Lei nº 8.112/90, resolve:

Art. 1º Prorrogar por 60 (sessenta) dias, contados do término do período inicial, o prazo para conclusão dos trabalhos da Comissão de Processo Administrativo Disciplinar, designada pela Portaria nº 1733/2018/SEI-MC, de 18 de Abril de 2018, publicada no Boletim de Serviço nº 07, de 20 de Abril de 2018, objeto do Processo nº 01250.014817/2017-32.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação Boletim de Serviço.

JARBAS DOS REIS  
Corregedor

**PORTARIA Nº 3.159, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

O CORREGEDOR DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 1.729, de 31 de março de 2017, D.O.U. - Seção 1, de 4 de abril de 2017, Anexo II, Seção II, art. 2º, II e 8º, combinados com o art. 143 da Lei nº 8.112/90, resolve:

Art. 1º Determinar a redesignação dos Membros da Comissão de Processo Administrativo Disciplinar objeto do Processo nº 01200.005692/2015-83, designada pela Portaria nº 1735, de 28 de Março de 2018, publicada no Boletim de Serviço nº 06, de 29 de Março de 2018, composta pelos servidores ALCESTE VILELA JUNIOR, Assistente em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 0673441, CRISTINA ANTONIETA DE MARIZ DANTAS DEL BOSCO, Analista em Ciência e Tecnologia, Matrícula SIAPE nº 01496598 e EDUARDO CHIN OHTOSHI, Agente Administrativo, Matrícula SIAPE nº 1539001, respectivamente Presidente e Membros, reconduzindo-os de modo a prosseguir na realização de atividade de apuração administrativa, com o aproveitamento das provas coligidas, no prazo de 60 (sessenta) dias, ficando convalidados todos os atos administrativos desenvolvidos pela referida Comissão.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço.

JARBAS DOS REIS  
Corregedor

**ATOS DA DIRETORIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA****DESPACHO**

O Diretor de Gestão Estratégica, considerando a Portaria nº 5496/2017/SEI-MCTIC, de 21 de setembro de 2017, que institui o Programa de Incentivo Educacional de Pós-Graduação – PIEP no âmbito da Administração Central - AC do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCITC, e o que dispõe o seu artigo 8º, torna público aos servidores o calendário de solicitação de incentivo educacional, referente ao segundo semestre de 2018, conforme segue:

Etapas	Datas previstas*
Envio do processo de solicitação do curso de pós-graduação lato sensu ou stricto sensu, com todos os documentos exigidos na Portaria nº 5496, à DIDEP/CODEP/CGGI	13/06/18 a 06/07/18
Instrução dos Processos pela DIDEP/CODEP para submissão ao CA-DGP	09/07 a 20/07/18
Análise e deliberação do CA-DGP	23/07 a 27/07/18
Divulgação do resultado provisório no Boletim de Serviço	01/08/18
Prazo para impetrar reconsideração/recursos	01/08 a 10/08/18
Análise e deliberação de reconsideração pelo CA-DGP	13/08 a 17/08/18
Análise e deliberação de recurso pela autoridade superior	20/08 a 24/08/18
8. Divulgação do resultado final no Boletim de Serviço dos candidatos aprovados por ordem de classificação	27/08/18

\*as datas poderão sofrer alterações por motivos de caso fortuito ou força maior

Para candidatar-se ao PIEP, o servidor deverá proceder conforme o disposto na Portaria nº 5496/2017/SEI-MCTIC, que regulamenta o Programa no âmbito deste Ministério.

Para a etapa de submissão das propostas, serão aceitas propostas de cursos já em andamento ou com início previsto para o 2º semestre de 2018.

Registra-se que para este calendário, serão reembolsadas as mensalidades dos cursos em andamento, com referência a partir do mês de Julho/18, devendo, para tanto, serem comprovados o pagamento e a frequência do servidor no período.

Serão convocados o número de candidatos de acordo com orçamento aprovado e liberado para o PIEP.

Somente serão aceitos processos com toda documentação exigida pela Portaria tramitados para a unidade DIDEP, via SEI, até a 23h59min do dia 06/07/2018.

**JOHNNY FERREIRA DOS SANTOS**  
Diretor de Gestão Estratégica

### **DESPACHO**

O Diretor de Gestão Estratégica, considerando a Portaria nº 7287/2017/SEI-MCTIC, de 15 de dezembro de 2017, publicada no Boletim de Serviço nº 23, de 15 de dezembro de 2017, que institui o Programa de Capacitação em Língua Estrangeira – PCLE no âmbito da Administração Central - AC do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, e o que dispõe o seu artigo 8º, torna público aos servidores o calendário de solicitação de incentivo educacional, referente ao segundo semestre de 2018, conforme segue:

Etapas	Datas previstas*
Envio do processo de solicitação do curso de língua estrangeira, com todos os documentos exigidos na Portaria nº 7287, à DIDEP/CODEP/CGGI	13/06/18 a 06/07/18
Instrução dos Processos pela DIDEP/CODEP para submissão ao CA-DGP	09/07 a 20/07/18
Análise e deliberação do CA-DGP	23/07 a 27/07/18
Divulgação do resultado provisório no Boletim de Serviço	01/08/18
Prazo para impetrar reconsideração/recursos	01/08 a 10/08/18
Análise e deliberação de reconsideração pelo CA-DGP	13/08 a 17/08/18
7. Análise e deliberação de recurso pela autoridade superior	20/08 a 24/08/18
8. Divulgação do resultado final no Boletim de Serviço dos candidatos aprovados por ordem de classificação	27/08/18

\*as datas poderão sofrer alterações por motivos de caso fortuito ou força maior

Para candidatar-se ao PCLE, o servidor deverá proceder conforme o disposto na Portaria nº 7287/2017/SEI-MCTIC, que regulamenta o Programa no âmbito deste Ministério.

Para a etapa de submissão das propostas, serão aceitas propostas de cursos já em andamento ou com início previsto para o 2º semestre de 2018.

Registra-se que para este calendário, serão reembolsadas as mensalidades dos cursos em andamento, com referência a partir do mês de Julho/18, devendo, para tanto, serem comprovados o pagamento e a frequência do servidor no período.

Serão convocados o número de candidatos de acordo com orçamento aprovado e liberado para o PCLE.

Somente serão aceitos processos com toda documentação exigida pela Portaria tramitados para a unidade DIDEP, via SEI, até a 23h59min do dia 06/07/2018.

**JOHNNY FERREIRA DOS SANTOS**  
Diretor de Gestão Estratégica

**ATOS DA COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS****TERMO DE APOSTILAMENTO Nº 01/2018**

Processo nº: 01250.010675/2017-34

Contrato nº: 02.0008.00/2017

Objeto : **Prestação dos serviços de carga manual sem emprego de material.**

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO** - Por este Termo, e com amparo no § 8º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, a Coordenação-Geral de Recursos Logísticos repactua em 2,455% o valor global do contrato em epígrafe, passando, dessa forma, o valor mensal de R\$ 61.589,91 (sessenta e um mil, quinhentos e oitenta e nove reais e noventa e um centavos) para R\$ 63.102,29 (sessenta e três mil, cento e dois reais e vinte e nove centavos), com efeitos a partir de 01 de janeiro de 2018.

**CLÁUSULA SEGUNDA - DISPOSIÇÕES GERAIS** - As demais cláusulas do Contrato em epígrafe permanecem inalteradas.

LUIZ SOARES MAIA

Coordenador-Geral de Recursos Logísticos - Substituto

**PORTARIA Nº 3.098, DE 12 DE JUNHO DE 2018**

O COORDENADOR-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso da competência que lhe foi subdelegada pela Portaria nº 62, de 16 de maio de 2003, publicada no Diário Oficial de 19 de maio de 2003, e em observância ao que estabelecem os arts. 66, 67 e 73 da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, e posteriores alterações, bem como os arts. 39 e 40 e seguintes da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, expedida em 26 de maio de 2017, e suas posteriores alterações, resolve:

Art. 1º - Instituir a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato nº 02.0014.00/2017, Processo Administrativo nº 01250.015298/2017-20, celebrado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC e a empresa G&E Serviços Terceirizados Ltda, CNPJ: 08.744.139/0001-51, cujo objeto é prestação de serviços de apoio administrativo.

**I - GESTOR DO CONTRATO:**

1. Titular: Bianca Tasso Moreira  
CPF: 004.820.431-56  
Matrícula no SIAPE: 1999805  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG
2. Substituto: Uéilton José Duarte  
CPF: 881.191.491-49  
Matrícula no SIAPE: 2008637  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG

**II - FISCAL TÉCNICO:**

1. Titular: Glauco Silva da Paz  
CPF: 602.938.291-87  
Matrícula no SIAPE: 1106950  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG
2. Substituto(a): José do Egídio Costa  
CPF: 105.572.103-72  
Matrícula no SIAPE: 1758689  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais / DISEG

**III - FISCAL ADMINISTRATIVO DO CONTRATO:**

1. Titular: Anaxmandro Honório Maranhão  
CPF: 004.820.431-56  
Matrícula no SIAPE: 2001844  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG
2. Titular: Sonia Regina da Silva Oliveira  
CPF: 343.944.861-49  
Matrícula SIAPE: 6625916  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG

**IV - FISCAL DA LIQUIDAÇÃO DO CONTRATO:**

1. Titular: JOÃO BARNABÉ DA SILVA JÚNIOR  
CPF: 012.860.893-52  
Matrícula SIAPE nº:2002789  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
2. Titular: PRISCILA LUIZA DA SILVA CUNHA  
CPF: 026.180.411-19  
Matrícula SIAPE nº: 2008131  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
3. Titular: PRISCILLA OLIVEIRA PIRES  
CPF: 707.910.231-68  
Matrícula SIAPE nº:1680009  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
4. Titular: NOÊMIA DE LIMA NASCIMENTO UCHÔA  
CPF: 731.176.251-00  
Matrícula SIAPE nº: 2061525  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
5. Titular: JACIARA MIRANDA DE PAULA BATISTA  
CPF: 576.215.601-00  
Matrícula SIAPE nº:1539211  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC

6. Titular: ALOÍSIO EZEQUIEL DOS SANTOS  
CPF: 375.632.895-34  
Matrícula SIAPE nº: 1798308  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
7. Titular: SAMIR PAIM ONODA  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:2008545  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
8. Titular: MARCELO CASSIO SILVEIRO  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:01458749  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC

Art. 2º O Gestor e os Fiscais do Contrato deverão observar fielmente suas atribuições elencadas na Portaria MCTI nº 1.338, de 05 dezembro de 2014, publicada no Boletim de Serviço nº 23, de 15 de dezembro de 2014, e pela Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 05 de 26 de maio de 2017 - Capítulo V.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor a partir de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

LUIZ SOARES MAIA  
Coordenador-Geral de Recursos Logísticos - Substituto

### **PORTARIA Nº 3.104, DE 12 DE JUNHO DE 2018.**

Designa Gestor e Fiscal Operacional e seus substitutos ao Contrato nº 00.0020.00/2017, que entre si celebram Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC e a empresa VISAN SEGURANÇA PRIVADA LTDA.

O COORDENADOR-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS - SUBSTITUTO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso da competência que lhe foi subdelegada pela Portaria nº 62, de 16 de maio de 2003, publicada no Diário Oficial de 19 de maio de 2003 e na Portaria nº 609, de 11 de junho de 2014, publicada no Diário Oficial da União de 12 de junho de 2014, e, em observância ao que estabelecem os arts. 66, 67 e 73 da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, e posteriores alterações, bem como os arts. 39 e 40 e seguintes da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, expedida em 26 de maio de 2017, e suas posteriores alterações, resolve:

Art. 1º - Instituir a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato nº 00.0020.00/2017, Processo Administrativo nº 01250.016536/2017-14, celebrado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC e a empresa VISAN SEGURANÇA PRIVADA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 09.267.406/0001-00, cujo objeto é a prestação de serviços de vigilância armada e desarmada, com emprego de material, para atendimento das demandas do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC.

**I - GESTOR DO CONTRATO:**

1. Titular: Sonia Regina da Silva Oliveira  
CPF: 343.944.861-49  
Matricula SIAPE nº: 6625916  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG
2. Substituto: Anaxandro Honório Maranhão  
CPF: 004.820.431-56  
Matricula SIAPE nº: 2001847  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais/DISEG

**II - FISCAL TÉCNICO:**

1. Titular: Glauco Silva da Paz  
CPF: 602.938.291-87  
Matricula SIAPE nº: 1106950  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG
2. Substituto: José do Egídio Costa  
CPF: 105.572.103-72  
Matricula SIAPE nº: 1758689  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais/DISEG

**III - FISCAL ADMINISTRATIVO DO CONTRATO:**

1. Titular: Flavio Gonçalves de Araújo  
CPF: 619.009.631-00  
Matrícula no SIAPE: 2004067  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais – DISEG
2. Titular: Thiago Vinícius s Oliveira Braga  
CPF: 006.722.781-38  
Matricula SIAPE: 1722049  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG

**IV - FISCAL DA LIQUIDAÇÃO DO CONTRATO:**

1. Titular: JOÃO BARNABÉ DA SILVA JÚNIOR  
CPF: 012.860.893-52  
Matrícula SIAPE nº: 2002789  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
2. Titular: PRISCILA LUIZA DA SILVA CUNHA  
CPF: 026.180.411-19  
Matrícula SIAPE nº: 2008131  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
3. Titular: PRISCILLA OLIVEIRA PIRES  
CPF: 707.910.231-68  
Matrícula SIAPE nº: 1680009  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC

4. Titular: NOÊMIA DE LIMA NASCIMENTO UCHÔA  
CPF: 731.176.251-00  
Matrícula SIAPE nº: 2061525  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
5. Titular: JACIARA MIRANDA DE PAULA BATISTA  
CPF: 576.215.601-00  
Matrícula SIAPE nº:1539211  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
6. Titular: ALOÍSIO EZEQUIEL DOS SANTOS  
CPF: 375.632.895-34  
Matrícula SIAPE nº: 1798308  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
7. Titular: SAMIR PAIM ONODA  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:2008545  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
8. Titular: MARCELO CASSIO SILVEIRO  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:01458749  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC

Art. 2º O Gestor e os Fiscais do Contrato deverão observar fielmente suas atribuições elencadas na Portaria MCTI nº 1.338, de 05 dezembro de 2014, publicada no Boletim de Serviço nº 23, de 15 de dezembro de 2014, e pela Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 05 de 26 de maio de 2017 - Capítulo V.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor a partir de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

LUIZ SOARES MAIA  
Coordenador-Geral de Recursos Logísticos - Substituto

### **PORTARIA Nº 3.162, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

O COORDENADOR-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS SUBSTITUTO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso da competência que lhe foi subdelegada pela Portaria nº 62, de 16 de maio de 2003, publicada no Diário Oficial de 19 de maio de 2003, e em observância ao que estabelecem os arts. 66, 67 e 73 da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, e posteriores alterações, bem como os arts. 39 e 40 e seguintes da Instrução Normativa SEGES/MP nº5, expedida em 26 de maio de 2017, e suas posteriores alterações, resolve:

Art. 1º - Instituir a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato nº 07/2018, Processo Administrativo nº 01250.004473/2018-34, celebrado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC e a empresa ALESSANDRO NUNES - ME, CNPJ: 16.970.920/0001-72, cujo objeto do presente instrumento é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de chaveiro, com fornecimento de todo material e mão de obra necessária à execução dos serviços para suprir as necessidades do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações-MCTIC, conforme condições, exigências e quantidades especificadas, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

## I - GESTOR DO CONTRATO:

1. Titular: THIAGO VINÍCIUS DE OLIVEIRA BRAGA  
CPF: 006.722.781-38  
Matrícula SIAPE nº: 1722049  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG
2. Substituto: GLAUCO SILVA DA PAZ  
CPF: 602.938.291-87  
Matrícula SIAPE nº: 1106950  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG

## II - FISCAL TÉCNICO DO CONTRATO:

1. Titular: FLÁVIO GONÇALVES DE ARAÚJO  
CPF: 619.009.631-00  
Matrícula no SIAPE nº: 2004067  
Lotação: Serviço de Atividades Auxiliares/SEATA/DISEG
2. Substituto: ANTÔNIO VICENTE DE SOUZA  
CPF: 149.524.911-53  
Matrícula no SIAPE nº: 178703  
Lotação: Divisão de Serviços Gerais/DISEG

## III - FISCAL DA LIQUIDAÇÃO DO CONTRATO:

1. Titular: JOÃO BARNABÉ DA SILVA JÚNIOR  
CPF: 012.860.893-52  
Matrícula SIAPE nº:2002789  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
2. Titular: PRISCILA LUIZA DA SILVA CUNHA  
CPF: 026.180.411-19  
Matrícula SIAPE nº: 2008131  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
3. Titular: PRISCILLA OLIVEIRA PIRES  
CPF: 707.910.231-68  
Matrícula SIAPE nº:1680009  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
4. Titular: NOÊMIA DE LIMA NASCIMENTO UCHÔA  
CPF: 731.176.251-00  
Matrícula SIAPE nº: 2061525  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
5. Titular: JACIARA MIRANDA DE PAULA BATISTA  
CPF: 576.215.601-00  
Matrícula SIAPE nº:1539211  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC

6. Titular: ALOÍSIO EZEQUIEL DOS SANTOS  
CPF: 375.632.895-34  
Matrícula SIAPE nº: 1798308  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
7. Titular: SAMIR PAIM ONODA  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:2008545  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas - SEPPC
8. Titular: MARCELO CASSIO SILVEIRO  
CPF: 610.791.621-00  
Matrícula SIAPE nº:01458749  
Lotação: Serviço de Pagamentos e Prestação de Contas – SEPPC

Art. 2º O Gestor e os Fiscais do Contrato deverão observar fielmente suas atribuições elencadas na Portaria MCTI nº 1.338, de 05 dezembro de 2014, publicada no Boletim de Serviço nº 23, de 15 de dezembro de 2014, e na Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 05 de 26 de maio de 2017 - Capítulo V.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor a partir de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

LUIZ SOARES MAIA  
Coordenador-Geral de Recursos Logísticos - Substituto

## ATOS DA COORDENAÇÃO-GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS

### QUADRO RESUMO DE FALTAS

Processo nº: 01201.000043/2017-48

Interessado : Servidor com Matrícula SIAPE nº 1704862

Assunto : **Publicação de Faltas**

Mês de Referência	Faltas
Junho/2017	5 (cinco) dias + 9 horas 46 minutos
Julho/2017	13 (treze) dias + 2 horas 15 minutos
Agosto/2017	8 (oito) dias
Setembro/2017	---
Outubro/2017	4 (quatro) dias
Novembro/2017	15 (quinze) dias + 26 minutos
Dezembro/2017	10 (dez) dias + 25 horas e 28 minutos
Janeiro/2018	5 (cinco) dias + 15 horas e 59 minutos
Fevereiro/2018	7 (sete) dias + 29 horas e 52 minutos
Março/2018	4 (quatro) dias + 57 horas e 53 minutos de Faltas
Abril/2018	8 (oito) dias + 37 horas e 33 minutos de Faltas
Maio/2018	4 (quatro) dias + 22 horas e 36 minutos de Faltas
TOTAL	83 (oitenta e três) dias + 201 horas e 48 minutos

EDNA DA SILVA AMORIM  
Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

**DESPACHO INTERNO**

Processo nº: 53900.052055/2016-93

Interessado : Leticia Cassemiro Anacleto

Assunto : **Licença-Prêmio Assiduidade - LPA**

Autorizo a concessão de Licença Prêmio por Assiduidade – LPA da servidora LETÍCIA CASSEMIRO ANACLETO, ocupante do cargo de Agente Administrativo, Classe S, Padrão III, matrícula SIAPE nº 0809800, do Quadro de Pessoal deste Ministério, no período de 20/08/2018 a 18/09/2018, referente ao interstício de 22/04/1983 a 19/04/1988, nos termos do art. 7º da Lei n.º 9.527, de 10 de dezembro de 1997.

EDNA DA SILVA AMORIM  
Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

REFERÊNCIA : Processo nº 01250.017565/2018-84

INTERESSADO : HERMANO FRID NETO

ASSUNTO : **Abono de Permanência**

De acordo.

Autorizo a concessão do abono de permanência ao servidor HERMANO FRID NETO, matrícula SIAPE nº 0360819, ocupante do cargo efetivo de Pesquisador, Classe Titular, Padrão III, pertencente ao quadro deste Ministério, mas atualmente lotado no Instituto de Matemática Pura e Aplicada - IMPA, a contar de 10 de junho de 2017, de acordo com o disposto no art. 3º da Emenda Constitucional 47, de 05 de julho de 2005, publicada no DOU de 06 de julho de 2005, com base no Acórdão TCU nº 1482/2012- Plenário e Nota Informativa nº 412/2013/CGNOR/DENOP/SEGEP/MP.

CGGP, 07/06/2018

EDNA DA SILVA AMORIM  
Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

REFERÊNCIA : Processo nº 01250.021092/2018-10

INTERESSADO : HENRIQUE DE OLIVEIRA MIGUEL

ASSUNTO : **Abono de Permanência**

De acordo.

Autorizo a concessão do abono de permanência ao servidor HENRIQUE DE OLIVEIRA MIGUEL, matrícula SIAPE nº 0662679, ocupante do cargo efetivo de Analista em Ciência e Tecnologia, Classe Senior, Padrão III, lotado no Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, a contar de 02 de junho de 2018, de acordo com o disposto no art. 3º da Emenda Constitucional 47, de 05 de julho de 2005, publicada no DOU de 06 de julho de 2005, com base no Acórdão TCU nº 1482/2012- Plenário e Nota Informativa nº 412/2013/CGNOR/DENOP/SEGEP/MP.

CGGP, 07/06/2018

EDNA DA SILVA AMORIM  
Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

REFERÊNCIA : Processo nº 01250.030910/2018-75  
 INTERESSADO : MARIA ANGELA DO CARMO  
 ASSUNTO : **Abono de Permanência**

De acordo.

Autorizo a concessão do abono de permanência à servidora MARIA ANGELA DO CARMO, matrícula SIAPE nº 0663750, ocupante do cargo efetivo de Assistente em Ciência e Tecnologia, Classe R, Padrão III, pertencente ao quadro deste Ministério, a contar de 26 de maio de 2018, de acordo com o disposto no art. 3º da Emenda Constitucional 47, de 05 de julho de 2005, publicada no DOU de 06 de julho de 2005, com base no Acórdão TCU nº 1482/2012- Plenário e Nota Informativa nº 412/2013/CGNOR/DENOP/SEGEP/MP.

CGGP, 12/06/2018

EDNA DA SILVA AMORIM  
 Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

### DESPACHO INTERNO

Processo nº : 01250.027849/2018-89

#### 03-126 (CASAMENTO)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
1788805	Patricia Cristina Moreira Veloso	24/05/2018 a 31/05/2018	08	Art. 97, inciso III, alínea A, da Lei nº 8.112/90
1354106	Leopoldo Costa Junior	01/06/2018 a 08/06/2018	08	Art. 97, inciso III, alínea A, da Lei nº 8.112/90
2786234	Alcir Souza Tavares	13/05/2018 a 20/05/2018	08	Art. 97, inciso III, alínea A, da Lei nº 8.112/90

#### 03-127 (DOAÇÃO DE SANGUE)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
0662655	Euripedes Jose de Sousa	17/05/2018	01	Art. 97, inciso I, da Lei nº 8.112/90
2067825	Marcela Campos Martins	25/05/2018	01	Art. 97, inciso I, da Lei nº 8.112/90
1607670	Marcus William Costa Moraes	01/06/2018	01	Art. 97, inciso I, da Lei nº 8.112/90

#### 03-127 (FALECIMENTO EM PESSOA DA FAMÍLIA)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
1271026	Nícia Gonçalves de Faria	02/05/2018 a 09/05/2018	08	Art. 97, inciso III, alínea B, da Lei nº 8.112
1756098	Reginaldo Fernandes Guedes	29/05/2018 a 30/05/2018	2	Art. 473, inciso I, do Decreto-Lei nº 229
1757802	Ronaldo Fernandes Guedes	29/05/2018 a 30/05/2018	2	Art. 473, inciso I, do Decreto-Lei nº 229

## 03-015 (LICENÇA GESTANTE)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
2003614	Cibele Martins da Costa Barbosa	08/05/2018 a 04/09/2018	120	Art. 207 da Lei 8.112/90

## 03-197 (LICENÇA GESTANTE PRORROGAÇÃO)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
2003614	Cibele Martins da Costa Barbosa	05/09/2018 A 03/11/2018	60	Art. 1 da Lei 11.770/2008

## 03-123 (LICENÇA PATERNIDADE)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
2103625	Wesley Rodrigues Arruda	18/04/2018 a 22/04/2018	05	Art. 208 da Lei 8.112/90

## 03-324 (LICENÇA PATERNIDADE PRORROGAÇÃO)

Matricula SIAPE	Nome	Período	Nº de Dias	Fundamentos
2103625	Wesley Rodrigues Arruda	23/04/2018 a 07/05/2018	15	Decreto nº 8.737/2016

EDNA DA SILVA AMORIM  
Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

**DESPACHO INTERNO**

Processo nº: 01250.020867/2018-30

Interessado: Coordenação-Geral de Gestão de Pessoas

Assunto : **Publicação de Faltas**

## 129/026 - (FALTAS NÃO JUSTIFICADAS DO MÊS SETEMBRO DE 2017)

MATRÍCULA	FALTAS
2541262	03 horas e 39 min.
1989905	03 dias (01/09, 04/09 e 05/09/17)
0806832	12 horas e 52 min.
1964283	01 hora e 13 min.
2001428	06 horas e 13 min.
1874257	02 dias (28/09 à 29/09/17) e 04 horas e 28 min.
2101382	01 dia (08/09/17) e 43 min.
2024194	11 horas e 48 min.
2002650	27 horas e 38 min.
2143006	02 horas e 46 min.

1829573	05 horas e 41 min.
1536561	01 dia (04/09/17)
2092715	09 horas e 06 min.
2149488	04 horas e 57 min.
1538592	12 horas e 27 min.
0662731	06 horas e 11 min.
1791620	01 dia (25/09/17)
1762081	18 horas e 45 min.

129/026 - (FALTAS NÃO JUSTIFICADAS DO MÊS OUTUBRO DE 2017)

MATRÍCULA	FALTAS
2541262	05 horas e 01 min.
1539980	03 dias (02/10 à 04/10/17)
1788387	07 horas e 40 min.
1449970	01 dia (13/10/17) e 04 horas
0806832	13 horas e 38 min.
2001428	05 horas e 19 min.
1874257	03 dias (13/10, 26/10 e 27/10/17)
1536198	06 horas e 22 min.
2024194	33 horas e 29 min.
1116588	03 horas e 45 min.
1787576	09 horas e 35 min.
2317763	01 dia (09/10/17)
1538592	01 dia (05/10/17) e 13 horas e 54 min.
0662731	06 horas e 40 min.
1271026	01 dia (24/10/17) e 59 min.
1791620	01 dia (19/10/17)
1762081	03 horas e 58 min.
2017480	03 horas e 31 min.

129/026 - (FALTAS NÃO JUSTIFICADAS DO MÊS NOVEMBRO DE 2017)

MATRÍCULA	FALTAS
2541262	03 horas e 35 min.
1989905	01 dias (22/11/17) e 04 horas e 47 min.
1897270	04 horas e 25 min.
0806832	09 horas e 57 min.
2023562	02 dias (20/11 e 21/11/17) e 06 horas e 14 min.
1728163	01 dia (20/11/17) e 04 horas e 50 min.
2001428	03 hora e 04 min.
0874257	15 horas e 34 min.
2008766	02 horas e 42 min.
0809986	02 dias (03/11 e 06/11/17)
1792156	01 dia (01/11/17) e 06 horas e 31 min.
2019426	01 dia (03/11/17)

1787576	03 horas e 54 min.
1129980	02 horas e 03 min.
1538592	04 horas e 41 min.
0662731	08 horas e 17 min.

## 129/026 - (FALTAS NÃO JUSTIFICADAS DO MÊS DEZEMBRO DE 2017)

MATRÍCULA	FALTAS
2786234	01 dia (01/12/17)
1989905	03 dias (08/12 e 21/12/17) e 04 horas e 47 min.
1481550	13 horas e 11 min.
0806832	02 dias (05/12 e 29/12/17) e 16 horas e 02 min.
1728163	01 dia (29/12/17) e 08 hora e 40 min.
2001428	03 horas e 25 min.
1690954	04 horas e 42 min.
2024194	27 horas
2002650	2 horas e 12 min.
1787554	10 horas e 18 min.
1779897	02 horas e 26 min.
1792156	04 horas e 43 min.
0665363	03 horas e 38 min.
2003529	02 horas e 05 min.
1787576	3 horas e 24 min.
1538592	16 horas e 06 min.
0662731	16 horas e 56 min.
1680009	05 horas e 59 min.

EDNA DA SILVA AMORIM  
 Coordenadora-Geral de Gestão de Pessoas

**ATOS DO CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRONICA AVANÇADA S.A.****PORTARIA Nº 43, DE 06 DE JUNHO DE 2018**

O Diretor Administrativo Financeiro da CEITEC S.A., no uso da competência que lhe foi atribuída pelo Decreto publicado no DOU nº 29 do dia 09 de fevereiro de 2017, pág. 01, seção 02 resolve:

Art. 1º Designar o servidor VIRGILIO RENÊ COSTA, CPF nº 281.522.710-04 Mat. SIAPE nº 3015034, GERENTE DE DEPARTAMENTO GERAL, para ser Gestor do contrato nº 002/2017, mantido com a empresa LINCE – SEGURANÇA PATRIMONIAL LTDA.

Art. 2º Nomear o servidor OTMAR LUNKES JUNIOR, nº 964.677.200-59, Mat. SIAPE nº 1891894, ANALISTA ADMINISTRATIVO OPERACIONAL, para ser Fiscal Administrativo.

Art. 3º Nomear o servidor GILBERTO GREGORIO DE SOUZA E SOUZA, CPF nº 807.523.900-82, Mat. SIAPE nº 274858, Gerente de Setor, para ser Fiscal Técnico.

Art. 4º O servidor ora mencionado, em suas ausências e eventuais impedimentos, será substituído pelo servidor GABRIEL VON WACKERRITT GUEDES, CPF nº 013.387.880-51, Mat. SIAPE nº 1741524, Analista Administrativo Operacional.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor a partir desta data.

LUIZ FERNANDO SALVADORI ZACHIA  
Diretor Administrativo Financeiro

**PORTARIA Nº 44, DE 06 DE JUNHO DE 2018**

O Diretor Administrativo Financeiro da CEITEC S.A., no uso da competência que lhe foi atribuída pelo Decreto publicado no DOU nº 29 do dia 09 de fevereiro de 2017, pág. 01, seção 02 resolve:

Art. 1º Designar o servidor VIRGILIO RENÊ COSTA, CPF nº 281.522.710-04 Mat. SIAPE nº 3015034, GERENTE DE DEPARTAMENTO GERAL, para ser Gestor do contrato nº 005/2016, mantido com a empresa FORTE SUL SERVIÇOS TERCEIRIZADOS LTDA ME.

Art. 2º Nomear o servidor GABRIEL VON WACKERRITT GUEDES, CPF nº 013.387.880-51, Mat. SIAPE nº 1741524, ANALISTA ADMINISTRATIVO OPERACIONAL, para ser Fiscal Administrativo.

Art. 3º O servidor ora mencionado, em suas ausências e eventuais impedimentos, será substituído pelo servidor OTMAR LUNKES JUNIOR, nº 964.677.200-59, Mat. SIAPE nº 1891894, ANALISTA ADMINISTRATIVO OPERACIONAL.

Art. 4º Nomear o servidor GILBERTO GREGORIO DE SOUZA E SOUZA, CPF nº 807.523.900-82, Mat. SIAPE nº 274858, Gerente de Setor, para ser Fiscal Técnico.

Art. 5º O servidor ora mencionado, em suas ausências e eventuais impedimentos, será substituído pelo servidor LUIS FERNANDO SILVA DE CASTRO, CPF nº 934.792.470-91, Mat. SIAPE nº 981368, Analista Administrativo Operacional.

Art. 6º Esta Portaria entra em vigor a partir desta data.

LUIZ FERNANDO SALVADORI ZACHIA  
Diretor Administrativo Financeiro

**ATOS DO INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO****PORTARIA Nº 7, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

Designação para formalização de Demanda para Contratação Serviço de Vigilância, em conformidade a IN no.5 de 25 de maio de 2015

O Diretor do INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO – INSA, Unidade de Pesquisa do MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES – MCTIC, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pela Portaria de nº 1.458, de 04 de novembro de 2015 da Casa Civil, e em conformidade com o Art. 67 da Lei nº 8.666/93, e demais legislações correlatas, Resolve:

Art.1º. Fica instituída a equipe para os procedimentos iniciais de abertura de processo licitatório da contratação de Empresa de Segurança Armada para atuar nas dependências do Instituto Nacional do Semiárido (Sede Administrativa e Estação Experimental). Com prazo para execução dos trabalhos de até 45 dias a contar da data de assinatura desta portaria.

- Membro da equipe de planejamento: José Rafael Ayres da Motta, Matrícula SIAPE: 1466993
- Membro da equipe de planejamento Substituto: Carlos Ticiano Ramos Coutinho - Matrícula SIAPE: 1707850
- Responsável pela fiscalização técnica: Paulo Luciano da Silva Santos - Matrícula SIAPE: 1704162
- Responsável pela fiscalização administrativa: Claudia Mara Baldim Ribeiro - Matrícula SIAPE: 0673269
- Responsável pela fiscalização setorial: Maria do Carmo Freire Soares - Matrícula SIAPE:2044585

Art. 3º - Esta Portaria entra em vigor na data da sua assinatura e deverá ser publicada no Boletim de Serviços do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.

SALOMÃO DE SOUSA MEDEIROS

Diretor

**ATOS DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS****PORTARIA Nº 14, DE 14 DE JUNHO DE 2018**

O DIRETOR DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS – CBPF, DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe conferem o Artigo nº 34, inciso IV, da Portaria nº 5.142, publicada no D.O.U. de 16/11/2016, seção 1, pág. 7, do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, resolve:

Art.1º Designar Comissão de Promoção para acompanhar os trabalhos de avaliação para as indicações a promoções/progressões funcionais do servidor da Carreira de Desenvolvimento Tecnológico – Cargo Técnico, admitidos a partir de junho/2013, com base na Portaria nº 35 do CBPF, de 12 de setembro de 2014, Artigo 3º, parágrafo 1, com período avaliativo de 14/06/2017 a 13/06/2018.

**Art.2º CONSTITUIÇÃO DA COMISSÃO**

Alexandre Mello de Paula Silva, Presidente

André Luiz Pinto

Francisco Roberto Leonardo

Márcia Cristina Ferreira Aguiar

Nilton Alves Júnior

Art.3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Boletim de Serviço do MCTIC.

RONALD CINTRA SHELLARD

**PORTARIA Nº 15, DE 15 DE JUNHO DE 2018**

Dispõe sobre a avaliação de desempenho dos servidores ocupantes de cargo de provimento efetivo do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF com vistas ao pagamento da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia – GDACT.

O DIRETOR SUBSTITUTO DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pela Portaria nº 407, de 30/06/2006, c/c o artigo nº 34, inciso IV, da Portaria nº 5.142, publicada no D.O.U. de 16/11/2016, seção 1, pág. 7, do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, considerando o disposto na Lei nº 11.344, de 08 de setembro de 2006, no Decreto nº 7.133, de 19 de março de 2010 e na Portaria Interministerial MP/MCTI nº 428, de 06 de setembro de 2012, resolve:

Art. 1º Estabelecer os critérios e procedimentos específicos da avaliação de desempenho individual e institucional e de atribuição da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia – GDACT, no âmbito do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF.

**I - DEFINIÇÕES**

I - Avaliação de Desempenho: monitoramento sistemático e contínuo da atuação institucional e individual do servidor, integrante do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF, tendo como referência as metas individuais, intermediárias e globais.

II - Unidade de Avaliação: Coordenação ou Serviço onde o servidor tenha permanecido lotado por maior tempo e tenha desempenhado suas atividades funcionais, durante o respectivo ciclo de avaliação.

III - Equipe de Trabalho: conjunto de servidores em exercício na mesma unidade de avaliação, identificados pela chefia dentro do Plano de Trabalho.

IV - Ciclo de Avaliação: período de doze meses considerado para a realização de avaliação de desempenho individual e institucional, com vistas a aferir o desempenho dos servidores do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF.

V - Plano de Trabalho: documento em que se registram as funções a serem desempenhadas a cada etapa do ciclo de avaliação.

VI - Meta global: meta que expressa o esforço de toda a organização no alcance de seus resultados.

VII - Meta intermediária: meta definida em consonância com a meta global e segmentada por unidade de avaliação.

VIII - Meta individual: meta de desempenho pactuada entre o servidor e a respectiva chefia, em consonância com as metas intermediárias.

IX - Índice Final de Desempenho Institucional - IFDI: indicador que mensura o desempenho institucional final do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF.

X - Índice de Metas Globais - IMGlo: indicador que mensura o desempenho das metas globais do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF.

XI - Índice de Metas Intermediárias - IMInt: indicador que mensura o desempenho das metas intermediárias do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF.

XII - Índice de Metas Individuais - IMI: indicador que mensura o desempenho das metas individuais do servidor.

XIII - Índice de Desempenho Individual - IDI: indicador que mensura o desempenho do servidor individualmente.

XIV - Fatores de competência: fatores pontuados e pelos quais se avalia uma parcela da Avaliação de Desempenho Individual do servidor.

XV - Chefia imediata: responsável pela supervisão da avaliação de desempenho dos servidores que compõem a equipe de trabalho.

XVI - Comissão de Acompanhamento de Avaliação de Desempenho - CAD: comissão responsável por acompanhar o processo de avaliação de desempenho e apreciar, em última instância, o recurso do servidor, quando se tratar de avaliação de desempenho individual.

## II – DAS UNIDADES DE AVALIAÇÃO

Art. 2º Para os fins desta Portaria, ficam definidas como Unidades de Avaliação - UA, as que seguem abaixo, em conformidade com a atual estrutura organizacional:

Parágrafo único. A Diretoria, as Coordenações, os Serviços serão considerados como unidades de avaliação para fins de avaliação de desempenho.

### Diretoria – DIR

Coordenação de Física de Altas Energias - COHEP

Coordenação de Matéria Condensada, Física Aplicada e Nanociências - COMAN

Coordenação de Física Teórica - COTEO

Coordenação de Cosmologia, Astrofísica e Interações Fundamentais – COSMO

Coordenação de Desenvolvimento Tecnológico - COTEC

Coordenação de Formação Científica – COEDU

Coordenação de Ações Institucionais - COINS

Coordenação de Administração – COADM

Serviço de Gestão de Pessoas – SEGEP

Serviço de Contabilidade, Orçamento e Finanças - SECOF

Serviço de Material e Patrimônio – SEMAP

Serviço de Logística, Infraestrutura e Contratos - SELIC

### III - DAS DISPOSIÇÕES INICIAIS

Art. 3º O processo de avaliação de desempenho, em seus componentes individual e institucional será coordenado pelo Serviço de Gestão de Pessoas – SEGEP do CBPF. Todo servidor deverá participar do processo avaliativo, exceto nos casos de afastamentos e licenças considerados pela Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990. Caso o servidor se recuse a participar de todas as etapas do processo avaliativo, deixará de receber a pontuação equivalente a avaliação individual (máximo de 20 pontos).

Art. 4º O ciclo de avaliação de desempenho para fins de concessão da GDACT terá a duração de doze meses e corresponderá ao interstício de 1º de março ao último dia do mês de fevereiro do ano seguinte.

Art. 5º A GDACT será paga observados o limite máximo de 100 (cem) pontos e o mínimo de 30 (trinta) pontos por servidor, respeitada a distribuição:

I – até 20 (vinte) pontos serão atribuídos em função dos resultados na avaliação de desempenho individual; e

II – até 80 (oitenta) pontos serão atribuídos em função dos resultados obtidos na avaliação de desempenho institucional.

§ 1º Os valores a serem pagos a título de GDACT serão calculados multiplicando-se o somatório dos pontos aferidos nas avaliações de desempenho individual e institucional pelo valor do ponto constante do Anexo VIII - B da Lei 11.344, de 08 de setembro de 2006, observados o nível, a classe e o padrão em que se encontra posicionado o servidor.

§ 2º As avaliações serão processadas no mês subsequente ao término do período avaliativo, sendo que o resultado consolidado da avaliação de desempenho individual e da avaliação de desempenho institucional do ciclo de avaliação gerará efeitos financeiros por doze meses, a partir de 1º de março de cada exercício.

Art. 6º O resultado da primeira avaliação de desempenho processada de acordo com o disposto neste ato gerará efeitos financeiros conforme Portaria Interministerial nº 428, de 10/09/2012, devendo ser compensadas eventuais diferenças pagas a maior ou a menor.

Art. 7º A GDACT não poderá ser paga cumulativamente com qualquer outra gratificação de desempenho profissional, individual ou institucional ou de produtividade, independentemente da sua denominação ou base de cálculo.

Art. 8º Até que seja processada a primeira avaliação de desempenho individual que venha a surtir efeito financeiro, o servidor recém nomeado para cargo efetivo e aquele que tenha retornado de licença sem vencimento ou cessão sem direito à percepção da GDACT, no decurso do ciclo de avaliação, receberá a respectiva gratificação no valor correspondente a 80 (oitenta) pontos.

### IV – DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INSTITUCIONAL

Art. 9º A avaliação de desempenho institucional visa aferir ao alcance das metas organizacionais, podendo considerar projetos, atividades prioritárias e condições especiais de trabalho, além de outras características específicas.

Art. 10º As metas referentes à avaliação de desempenho institucional serão segmentadas em:

I - metas globais, elaboradas, quando couber, em consonância com o Plano Plurianual - PPA, a Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO e a Lei Orçamentária Anual - LOA; e

II - metas intermediárias, referentes às unidades de avaliação.

§ 1º As metas globais serão fixadas anualmente, em ato do dirigente máximo e devem ser mensuráveis utilizando-se, como parâmetros, indicadores de desempenho que visem aferir a qualidade dos serviços relacionados a atividades finalísticas do CBPF, levando-se em conta, no momento de sua fixação, os índices alcançados nos exercícios anteriores, quando houver, bem como a observância aos princípios da economicidade e de eficiência.

§ 2º As metas globais deverão ser compatíveis com as diretrizes, políticas e metas governamentais.

§ 3º As metas intermediárias deverão ser elaboradas em consonância com as metas globais, podendo ser segmentadas e definidas a partir dos indicadores de desempenho estabelecidos no Planejamento Estratégico.

Art. 11º As metas globais e intermediárias para cada ciclo de avaliação serão consolidadas pela Diretoria do CBPF, no Termo de Compromisso de Gestão anual da Instituição, de acordo com as diretrizes contidas no Anexo I (Avaliação de Desempenho Institucional), a partir de proposta das coordenações científicas, submetidas ao dirigente máximo.

§ 1º As metas de desempenho institucional serão estabelecidas em ato do dirigente máximo e publicadas anualmente no Boletim de Serviço e/ou na intranet do CBPF.

§ 2º As metas de desempenho institucional poderão ser revistas, a qualquer tempo, na hipótese de superveniência de fatores que influenciem significativa e diretamente a sua consecução, mediante proposição de uma Coordenação e encaminhamento pelo Serviço de Gestão de Pessoas à aprovação da autoridade competente.

Art. 12º O resultado, para cada uma das metas referidas no art. 10º desta Portaria, será aferido mediante a metodologia descrita no Anexo I.

Art. 13º O cálculo da pontuação relativa à Avaliação de Desempenho Institucional, para fins de mensuração da pontuação da GDACT será efetuado pelo Índice Final de Desempenho Institucional - IFDI.

§ 1º O IFDI será obtido pela média aritmética entre o Índice de Metas Globais - IMGlo e o Índice de Metas Intermediárias - IMInt, de acordo com as fórmulas estabelecidas no Anexo I desta Portaria.

§ 2º A correlação entre o percentual de cumprimento da meta de desempenho institucional e a pontuação final da Avaliação de Desempenho Institucional será estabelecida com base na tabela I a seguir:

Índice Final de Desempenho Institucional - IFDI	Pontuação a ser atribuída
$75\% < \text{IFDI} \leq 100\%$	80
$65\% < \text{IFDI} \leq 75\%$	70
$55\% < \text{IFDI} \leq 65\%$	61
$45\% < \text{IFDI} \leq 55\%$	52
$35\% < \text{IFDI} \leq 45\%$	43
$25\% < \text{IFDI} \leq 35\%$	34
$0\% < \text{IFDI} \leq 25\%$	25

## V – DO PLANO DE TRABALHO

Art. 14º O Plano de Trabalho é o documento norteador das metas de desempenho e compromissos individuais pactuados, a ser elaborado pelo Chefe Imediato da Unidade de Avaliação em conjunto com o Servidor e, em comum acordo com o Coordenador, na forma do Anexo II desta Portaria, contendo:

I - a indicação da unidade de avaliação, com a informação da chefia imediata responsável pelo preenchimento das informações e do Coordenador/Diretor;

II - a identificação das equipes de trabalho existentes na unidade com as respectivas chefias e avaliadores;

III - a identificação funcional dos servidores que compõem a equipe de trabalho e o compromisso de desempenho individual firmado com a chefia imediata, com as respectivas assinaturas/aceites;

IV - as metas de desempenho pactuadas entre o servidor, a chefia e sua equipe de trabalho, definindo os propósitos firmados, que possibilitarão o acompanhamento do desempenho dos servidores ao longo do ciclo de avaliação;

V - as metas intermediárias de desempenho institucional;

§ 1º A elaboração do Plano de Trabalho do servidor, salvo situações devidamente justificadas, tais como, afastamentos e licenças legais, deverá ser pactuada entre as chefias e equipes de trabalho, até o início do ciclo de avaliação, sob orientação do coordenador e com a anuência do dirigente máximo da instituição.

§ 2º. Não havendo a pactuação a que se refere o parágrafo anterior, antes do início do período de avaliação, caberá à chefia imediata, em comum acordo com o Coordenador, e ciência do servidor envolvido, fixar, por escrito, as metas individuais dos servidores de sua equipe de trabalho, devendo, para isso, considerar a complexidade e a dependência de decisões externas dos assuntos tratados.

§ 3º Caberá a chefia imediata, no decorrer do ciclo de avaliação, identificar dificuldades encontradas pela unidade para cumprimento das metas intermediárias ou pelos servidores para cumprimento das metas individuais fixadas e revisá-las, caso necessário.

§ 4º Em caso de movimentação interna do servidor, o Serviço de Gestão de Pessoas deverá ser notificado e a chefia imediata de sua nova área de efetivo exercício deverá atualizar a meta individual do servidor.

§ 5º O Plano de Trabalho poderá ser revisado até três meses antes do final do ciclo.

Art. 15º Caberá às Unidades de Avaliação a responsabilidade de:

I - conduzir o processo de elaboração dos respectivos planos de trabalho em consonância com o disposto nesta Portaria;

II - reavaliar, com a anuência do Coordenador, até 6 (seis) meses após o início do ciclo de avaliação, o Plano de Trabalho, com o intuito de propor ajustes e caso necessário, e informar as alterações ao SEGEP e ao dirigente máximo da Instituição;

III - consolidar os resultados alcançados pela unidade.

## VI – DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL

Art. 16º A avaliação de desempenho individual será feita com base em metas individuais, critérios e fatores que reflitam as competências do servidor, aferidas no desempenho individual das tarefas e atividades a ele atribuídas e será composta de:

I - cumprimento de metas de desempenho individual pactuadas pelo servidor, pela chefia e pela equipe de trabalho, definidos nos Planos de Trabalhos, que possibilitarão o acompanhamento do desempenho dos servidores ao longo do ciclo de avaliação. A pontuação equivale ao mínimo de 1 (um) e ao máximo de 5 (cinco) pontos a serem atribuídos a cada servidor em função do percentual de cumprimento das respectivas metas, conforme o Índice de Metas Individuais - IMI, em fórmula estabelecida no Anexo I desta Portaria e na tabela II a seguir:

Índice de Metas Individuais - IMI	Pontuação a ser atribuída
$75% < IMI \leq 100%$	5
$50% < IMI \leq 75%$	4
$25% < IMI \leq 50%$	3
$IMI \leq 25%$	2

## II - avaliação dos seguintes fatores de competências:

a) produtividade: capacidade de atender às demandas com qualidade e em quantidade apropriada, considerando-se os fatores tempo, emprego de recursos materiais ou financeiros com planejamento e organização;

b) conhecimento de métodos e técnicas: conhecimento, aprofundamento, atualização, senso crítico e proposição de melhorias dos métodos, técnicas e processos inerentes ao seu trabalho;

c) trabalho em equipe: capacidade de trabalhar levando-se em conta a preservação dos relacionamentos, a colaboração com seus pares, a disseminação do senso de coletividade, a abertura aos debates e a capacidade de agregação;

d) comprometimento com o trabalho: envolvimento com as atividades pelas quais é responsável no sentido de facilitar e contribuir efetivamente para a resolução de problemas e para o alcance das metas institucionais;

e) cumprimento das normas de procedimentos e de conduta no desempenho das atribuições do cargo: capacidade para observar e cumprir normas e regulamentos, bem como de manter um padrão de comportamento adequado à administração pública.

Parágrafo único: cada requisito terá uma pontuação variando de 1 (um) a 5 (cinco) pontos, em que:

I – Superou a expectativa: 5

II – Atendeu à expectativa: 4

III – Atendeu a mais de 50% da expectativa: 3

IV – Atendeu a 50% ou menos da expectativa: 2

V – Não atendeu à expectativa: 1

Art.17º Os servidores serão avaliados na dimensão individual, a partir:

I - dos pontos atribuídos pelo próprio avaliado, na proporção de 15% (quinze por cento);

II - dos pontos atribuídos pela chefia imediata, na proporção de 60% (sessenta por cento); e

III - da média dos pontos atribuídos pelos integrantes da equipe de trabalho, na proporção de 25% (vinte e cinco por cento).

§ 1º. Caso a equipe de trabalho que trata o inciso III do Art. 17 seja constituída por mais de 4 (quatro) servidores, a escolha dos avaliadores poderá ser realizada por meio de sorteio, em sistema informatizado, supervisionado por um representante do SEGEP, em um número de 3 (três) servidores para cada servidor avaliado.

§ 2º. Caso não seja possível a avaliação a que se refere o inciso III deste artigo, deverão ser consideradas as proporções de 27,5% (vinte e sete e meio por cento) para sua autoavaliação e 72,5% (setenta e dois e meio por cento) para a avaliação da chefia imediata.

§ 3º A soma dos pontos obtidos pelos fatores de competência variará entre 20 (vinte) e 100 (cem).

Art. 18º – O percentual obtido a partir da soma dos pontos dos fatores de competências, observados os critérios citados no Art.14 e conforme fórmula constante no Anexo I, determinará o Índice de Desempenho Individual – IDI, na tabela III, a seguir:

Índice de Desempenho Individual - IDI	Pontuação a ser atribuída
$75\% < \text{IDI} \leq 100\%$	15
$50\% < \text{IDI} \leq 75\%$	11
$25\% < \text{IDI} \leq 50\%$	7
$\text{IDI} \leq 25\%$	3

Art. 19º A mensuração da pontuação final da avaliação de desempenho individual será feita com base na combinação do IMI e do IDI, conforme a tabela IV, a seguir:

IDI \ IMI	$\text{IDI} \leq 25\%$	$25\% < \text{IDI} \leq 50\%$	$50\% < \text{IDI} \leq 75\%$	$75\% < \text{IDI} \leq 100\%$
$75\% < \text{IMI} \leq 100\%$	8 pontos	12 pontos	16 pontos	20 pontos
$50\% < \text{IMI} \leq 75\%$	7 pontos	11 pontos	15 pontos	19 pontos
$25\% < \text{IMI} \leq 50\%$	6 pontos	10 pontos	14 pontos	18 pontos
$\text{IMI} \leq 25\%$	5 pontos	9 pontos	13 pontos	17 pontos

Art. 20º O servidor fará sua autoavaliação e será avaliado por sua chefia imediata e por integrantes de sua equipe de trabalho, com base no Plano de Trabalho da Unidade de Avaliação, mediante preenchimento da Ficha de Avaliação de Desempenho Individual – FADI, conforme o Anexo III desta Portaria.

§ 1º A avaliação de desempenho individual será realizada por meio de sistema informatizado, exceto em situações excepcionais, quando poderá ser realizada com aplicação de formulário impresso, conforme orientação do SEGEP.

§ 2º Em caso de impedimento da chefia imediata, a avaliação será realizada pelo substituto legal.

Parágrafo único. O conteúdo da avaliação deverá ser obrigatoriamente informado ao servidor pela chefia imediata. No caso de o servidor se recusar a tomar ciência do conteúdo da avaliação, o fato será devidamente registrado no campo observação do próprio formulário de avaliação, com a aposição das assinaturas do avaliador e de, pelo menos, um representante do SEGEP.

Art. 21º O servidor que não tiver permanecido em efetivo exercício na mesma unidade de lotação durante todo o período avaliativo, será avaliado na unidade de lotação onde houver permanecido por maior tempo.

Parágrafo único. Caso o servidor tenha permanecido o mesmo número de dias em diferentes unidades de lotação, a avaliação será feita na unidade de lotação em que se encontrava no momento do encerramento do ciclo de avaliação.

## VII - DOS AFASTAMENTOS OU SITUAÇÕES EXCEPCIONAIS

Art. 22º Caso o servidor permaneça em exercício nas atividades relacionadas ao Plano de Trabalho por período inferior a dois terços do ciclo avaliativo, será aplicada, para fins de pagamento da GDACT, a pontuação obtida no último ciclo avaliativo realizado para fins de concessão das referidas gratificações.

Art. 23º Em caso de afastamentos e licenças considerados pela Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, como de efetivo exercício, sem prejuízo da remuneração e com direito à percepção da gratificação de desempenho, o servidor continuará percebendo a respectiva gratificação correspondente à última pontuação obtida, até que seja processada a sua primeira avaliação após o retorno.

Parágrafo único. O disposto no caput não se aplica aos casos de cessão.

Art. 24º Em se tratando de afastamento ou licença considerada de efetivo exercício, sem prejuízo da remuneração, não tendo o servidor sido avaliado anteriormente, este perceberá o valor correspondente a oitenta pontos até que seja processada a sua primeira avaliação após o seu retorno.

Art. 25º Até que seja processada a primeira avaliação de desempenho individual, que venha a surtir efeito financeiro, o servidor recém nomeado para cargo efetivo e aquele que tenha retornado de licença sem vencimento, ou cessão, ou outros afastamentos, sem direito à percepção da gratificação de desempenho, no decurso do ciclo de avaliação, receberá a gratificação no valor correspondente a oitenta pontos.

## VIII - DOS OCUPANTES DE CARGOS COMISSIONADOS

Art. 26º O titular de cargo efetivo em exercício no CBPF, quando investido em função de confiança, cargo em comissão do Grupo-Direção e Assessoramento Superior – DAS ou Função Comissionada do Poder Executivo – FCPE, fará jus a uma das gratificações de desempenho, nas condições:

I - os investidos em função de confiança, cargo comissionado DAS ou função FCPE, níveis 1, 2 e 3 ou equivalentes, perceberão a gratificação de desempenho, calculada conforme disposto nos arts.13 a 19 desta Portaria; e

II - os investidos em cargo de Natureza Especial, em cargos em comissão DAS níveis 4, 5 e 6, ou função comissionada FCPE, nível 4, não serão avaliados na dimensão individual e perceberão gratificação de desempenho calculada com base no valor máximo da parcela individual, somado ao resultado da avaliação institucional no período correspondente.

Art. 27º Ocorrendo exoneração do cargo em comissão ou função de confiança, o servidor continuará percebendo a respectiva gratificação de desempenho correspondente ao último valor obtido, até que seja processada a sua primeira avaliação após a exoneração.

## IX - DOS SERVIDORES REQUISITADOS E CEDIDOS

Art. 28º O servidor que não se encontrar em exercício no CBPF, em decorrência de cessão ou requisição, somente fará jus à gratificação de desempenho, conforme o respectivo cargo ocupado, calculada com base na classe e no padrão em que está posicionado nas seguintes situações:

I – cedido para entidades vinculadas ao seu órgão de lotação, situação na qual perceberá a GDACT com base nas regras aplicáveis como se estivesse em efetivo exercício no CBPF;

II – requisitado pela Presidência ou Vice-Presidência da República ou nas hipóteses de requisição previstas em Lei, situação na qual perceberá a gratificação com base nas regras aplicáveis como se estivesse em efetivo exercício no CBPF; e

III – cedido para órgãos ou entidades da União, distintos dos indicados no inciso I deste artigo e investido em cargos de Natureza Especial, de provimento em cargos de DAS, níveis 4, 5 e 6, Função FCPE nível 4, ou equivalentes, perceberá a GDACT calculada com base no resultado da avaliação institucional do período.

Parágrafo Único. A avaliação institucional referida no inciso III do caput será a do órgão ou entidade de lotação do servidor.

## X – DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO – CAD

Art. 29º Conforme disposto no art. 22 do Decreto 7.133 e no art. 23 da Portaria Interministerial 428, de 06 de setembro de 2012, fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Avaliação de Desempenho – CAD, que participará de todas as etapas do ciclo da avaliação de desempenho, e terá as seguintes atribuições:

I - acompanhar o processo de avaliação de desempenho e propor alterações consideradas necessárias para sua melhor aplicação, especialmente quanto aos critérios e procedimentos estabelecidos para a avaliação de desempenho individual, visando seu aprimoramento;

II – apreciar e julgar o recurso interposto pelo servidor quanto à sua avaliação individual.

Art. 30º A CAD será nomeada pela Direção do CBPF devendo ser representada por pelo menos 1(um) membro do SEGEP e os demais membros por 1(um) representante de cada Coordenação.

§1 Caberá à CAD apreciar e julgar o recurso interposto pelo servidor quanto à sua avaliação individual.

§2 Em caso de não concordância com o parecer da CAD, esta deverá encaminhar pedido de reconsideração do servidor com parecer recomendativo, para apreciação e julgamento em última instância pelo dirigente máximo do CBPF.

## XI - DOS PRAZOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO

Art. 31º O processamento tempestivo das avaliações ficará condicionado à estreita observância dos procedimentos e prazos a seguir especificados, os quais deverão ser cumpridos, sob pena de responsabilidade, nos termos do art. 122 da Lei nº. 8.112, de 11 de dezembro de 1990:

I – o SEGEP do CBPF terá até o último dia útil do mês de fevereiro de cada ano para informar sobre os procedimentos e prazos e dar ampla divulgação às unidades de avaliação acerca do início do processo de avaliação do ano corrente; e

II - as Unidades de Avaliação terão até o dia 5º dia útil do mês de março de cada ano para concluir todos os procedimentos de avaliação, encaminhar o Relatório Consolidado dos Resultados da Avaliação de Desempenho Individual (Anexo IV) e as respectivas Fichas de Avaliação de Desempenho Individual - FADI.

## XII – DOS RECURSOS

Art. 32º Aos servidores abrangidos por esta Portaria é assegurada a ampla participação no processo de avaliação de desempenho, mediante prévio conhecimento dos critérios e instrumentos utilizados, assim como do acompanhamento do processo e da política de avaliação.

Art. 33º O servidor poderá apresentar Ficha de Reconsideração de Avaliação de Desempenho Individual (Anexo V), devidamente justificado, contra o resultado da avaliação individual da chefia imediata e dos membros de equipe, no prazo de dez dias, contados a partir da data de recebimento do resultado da sua avaliação.

§ 1º O pedido de reconsideração de que trata o caput deste artigo será apresentado ao SEGEP, que o encaminhará à chefia imediata para apreciação.

§ 2º O pedido de reconsideração será apreciado pela chefia imediata, no prazo máximo de cinco dias, podendo deferir o pleito, total ou parcialmente, ou indeferi-lo.

§ 3º O recurso (Anexo V) deverá conter:

I - justificativa com parâmetros objetivos, identificando o fator de competência e contestando a pontuação recebida;

II - argumentação clara e consistente; e

III - solicitação de alteração dos pontos atribuídos.

§ 4º Caberá ao SEGEP dar ciência ao servidor e à CAD sobre o resultado do pedido de reconsideração.

Art. 34º Na hipótese de deferimento parcial ou de indeferimento do pleito, caberá recurso à CAD, no prazo de dez dias, que o julgará.

Parágrafo Único. Persistindo o indeferimento, o pleito poderá ser encaminhado ao dirigente máximo da instituição para apreciação e julgamento em última instância, no prazo máximo de 30 (trinta) dias para o resultado final.

Art. 35º O resultado final do recurso deverá ser informado diretamente ao servidor e a sua chefia imediata.

Art. 36º A ausência de resposta ao recurso por parte da chefia imediata ou da CAD sem justificativa, nos prazos estabelecidos por esta Portaria, será considerada como concordância ao recurso impetrado pelo servidor.

Art. 37º Para o servidor que estiver em afastamentos legais, o prazo para apresentação de recurso contará a partir da data de retorno ao serviço.

### XIII - DAS DISPOSIÇÕES TRANSITÓRIAS E FINAIS

#### I – Do primeiro ciclo de avaliação

Art. 38º Conforme o Decreto nº 7.133, de 19 de março de 2010 e Art. 24 da Orientação Normativa nº 7, de 31 de agosto de 2011, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – MP, somente no primeiro ciclo de avaliação de desempenho serão admitidas as exceções previstas a seguir:

I - os servidores serão avaliados apenas pela chefia imediata;

II - inexistirá a finalidade da instituição do plano de trabalho;

III - o último percentual apurado em avaliação de desempenho institucional já efetuado no CBPF poderá ser utilizado para o cálculo da avaliação institucional;

IV - Fica definido o primeiro ciclo de avaliação de desempenho do CBPF o período compreendido entre 01/12/2012 a 28/02/2013;

V - as atribuições da CAD ficarão sob orientação do SEGEP, que julgará os recursos em sua primeira instância. Recursos em última instância serão julgados pelo dirigente máximo da Instituição.

## II – Das Disposições Finais

Art. 39º As avaliações de desempenho individual e institucional serão utilizadas como instrumento de gestão, visando à capacitação e ao aperfeiçoamento profissional, bem como o desempenho do órgão em face de seus objetivos e metas institucionais.

Art. 40º O servidor que obtiver um Índice de Desempenho Individual - IDI inferior a cinquenta por cento na avaliação de desempenho individual, será imediatamente submetido a processo de análise da adequação funcional e de capacitação.

Parágrafo único. A análise de adequação funcional visa a identificar as causas dos resultados obtidos na avaliação do desempenho, e servir de subsídio para a adoção de medidas que possam propiciar a melhoria do desempenho do servidor.

Art. 41º O SEGEP será responsável por:

I - guardar os registros referentes à avaliação de desempenho dos servidores do CBPF;

II - atuar junto às Unidades de Avaliação com vistas ao cumprimento dos prazos.

III - providenciar o cálculo e pagamento da GDACT;

IV - identificar os casos de necessidade de adequação funcional, treinamento ou capacitação;

V - acompanhar e controlar a aplicação do estabelecido nesta Portaria e na legislação pertinente; e

VI - treinar os usuários do sistema de avaliação.

Art. 42º É facultado ao servidor, em caso de pedido de reconsideração da avaliação individual, a consulta a todos os documentos de seu processo administrativo de Avaliação de Desempenho Individual, mediante solicitação por escrito ao SEGEP.

Art. 43º Os casos omissos serão resolvidos pela CAD e se necessário, submetidos ao dirigente máximo.

Art. 44º Revoga-se a Portaria do CBPF nº 011, de 27 de fevereiro de 2013.

Art. 45º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

MARCIO PORTES DE ALBUQUERQUE  
Diretor Substituto

## ANEXO I

Fórmula para o cálculo do  
Índice de Metas Globais - IMGlo

$$\text{IMGlo (\%)} = \frac{\sum_{i=1}^n (A_{ai}/A_{pi})}{n} \times 100, \text{ onde:}$$

n - Número de Metas do PPA, sob responsabilidade do MCTI, selecionadas para mensuração de desempenho

A<sub>pi</sub> – Meta global Prevista para a ação i

A<sub>ai</sub> – Meta global Alcançada para a ação i

Fórmula para o cálculo do  
Índice de Metas Intermediárias - IMInt

$$\text{IMInt (\%)} = \frac{\sum_{i=1}^n (B_{ai}/B_{pi})}{n} \times 100, \text{ onde:}$$

n - Número de Metas Intermediárias em consonância com a meta global e segmentada por unidade de avaliação

B<sub>pi</sub> – Meta Intermediária Prevista para a ação i

B<sub>ai</sub> – Meta Intermediária Alcançada para a ação i

Fórmula para o cálculo do  
Índice de Final de Desempenho Institucional - IFDI  
(em percentual)

$$\text{IFDI (\%)} = \frac{\text{IMGlo} + \text{IMInt}}{2}$$

Fórmula para o cálculo do  
Índice de Metas Individuais - IMI

$$\text{IMI (\%)} = \frac{\sum_{i=1}^n (\text{Cai}/\text{Cpi})}{n} \times 100, \text{ onde:}$$

n - Número de Metas Individuais em consonância com as metas intermediárias correspondentes à equipe de trabalho

Cpi – Meta global Prevista para a ação i

Cai – Meta global Alcançada para a ação i

## Fórmula para o cálculo do Índice de Desempenho Individual - IDI

$$\text{IDI} = (A \times 0,15) + (B \times 0,6) + (C \times 0,25), \text{ onde:}$$

A - pontos atribuídos pelo próprio avaliado

B - pontos atribuídos pela chefia imediata

C - média dos pontos atribuídos pelos integrantes da equipe de trabalho

Cálculo do IDI obtido (%): total de pontos / 100

**ANEXO II – PLANO DE TRABALHO METAS INDIVIDUAIS**

<b>CBPF</b>	<b>SERVIÇO DE GESTÃO DE PESSOAS</b>	<b>PLANO DE TRABALHO METAS INDIVIDUAIS</b>	<b>Período de Avaliação</b>		<b>Página</b>
			De / / a / /		/
Nome da Unidade de Avaliação			Sigla da Unidade de Avaliação- UA		
Nome do Gestor da Unidade de Avaliação			Cargo	SIAPE	
Metas Intermediárias da Unidade					
Ações mais representativas da Unidade					
Atividades, projetos e processos da Unidade					
<b>Equipes de Trabalho</b>					
NOME DA CHEFIA			CARGO	MATRÍCULA SIAPE	
<b>MEMBROS</b>			<b>METAS DE DESEMPENHO PACTUADAS</b>		
MATRÍCULA SIAPE	NOME DO(A) SERVIDOR(A)	COMPROMISSO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL	ASSINATURAS		
			SERVIDOR	CHEFIA IMEDIATA	

Local e data: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Gestor da Unidade de Avaliação

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Coordenador

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Dirigente máximo da Unidade de Avaliação

**ANEXO III – FICHA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL - FADI**

<b>CBPF</b>		<b>FICHA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL (FADI)</b>	
Ciclo de Avaliação: De    /    /    a    /    /			
Unidade de Avaliação		Sigla da Unidade de Avaliação	
Nome completo do avaliado			Matrícula SIAPE
Cargo Efetivo		Função	
Unidade de exercício	Telefone com DDD (    )	Endereço Eletrônico (e-mail)	
Nome da chefia imediata			Matrícula SIAPE
Endereço eletrônico (e-mail)			Telefone com DDD (    )

**Recomendações:**

- A avaliação deve ser efetuada em função de resultados apresentados pelo avaliado.
- Avalie com base em observações concretas e dados objetivos.
- Não permita que um fato isolado influencie toda a avaliação, nem que as últimas impressões predominem.
- Na avaliação seja o mais imparcial possível, deixando de lado as simpatias ou antipatias pessoais.
- Procure evitar que a avaliação seja realizada em momento de mau humor ou excesso de otimismo.
- Se necessário, faça a avaliação duas vezes, guardando uma primeira avaliação e revendo-a dias depois.

**Instruções:**

1. Antes de iniciar a avaliação, leia com atenção às especificações de cada fator e todos os quesitos.
2. Atribua de um (1) a cinco (5) para cada fator avaliado, num total possível de cem (100) pontos.

### Avaliação Individual

Superou a expectativa (5) Atendeu à expectativa (4) Atendeu a mais de 50% da expectativa (3) Atendeu à 50% ou a menos de 50% da expectativa (2) Não atendeu à expectativa (1)

Autoavaliação

Chefia Imediata

Membro da equipe

FATORES DE COMPETÊNCIA	REQUISITOS	PONTOS				
<b>1. Produtividade:</b> capacidade de atender às demandas com qualidade e em quantidade apropriada, considerando-se os fatores tempo, emprego de recursos materiais e/ou financeiros com planejamento e organização.	a) Executa as suas atividades de acordo com os padrões de qualidade aceitáveis	1	2	3	4	5
	b) Realiza suas atividades dentro dos prazos estabelecidos	1	2	3	4	5
	c) Realiza volume de trabalho condizente com a demanda, considerando os recursos disponibilizados	1	2	3	4	5
	d) Realiza efetivamente as atividades do cargo que ocupa	1	2	3	4	5
	e) Utiliza com racionalidade os recursos (humanos/materiais/financeiros) colocados à sua disposição	1	2	3	4	5
<b>2. Conhecimento de Métodos e Técnicas:</b> conhecimento, aprofundamento, atualização, senso crítico e proposição de mudanças dos métodos, técnicas e processos inerentes ao seu trabalho	a) Planeja e organiza as próprias atividades priorizando a execução das mais importantes	1	2	3	4	5
	b) Executa regularmente seu trabalho, sem necessidade de orientação	1	2	3	4	5
	c) Busca atualizar-se quanto aos métodos e técnicas a serem aplicados no desempenho de suas atribuições	1	2	3	4	5
<b>3. Trabalho em equipe:</b> capacidade de trabalhar levando-se em conta a preservação dos relacionamentos, a colaboração com seus pares, a disseminação do senso de coletividade, a abertura aos debates e a capacidade de agregação;	a) Desenvolve relacionamentos positivos com seus pares	1	2	3	4	5
	b) Mostra-se colaborativo com seus pares, ajudando o grupo sempre que possível	1	2	3	4	5
	c) Estimula e reforça ações que favoreçam a união do grupo inibindo aquelas que prejudiquem a coletividade	1	2	3	4	5
	d) É aberto ao debate, respeitando a opinião dos outros e revendo sua opinião, sempre que necessário	1	2	3	4	5
	e) É visto como alguém que traz boas contribuições ao grupo, sendo agregador	1	2	3	4	5
<b>4. Comprometimento com o trabalho:</b> envolvimento com as atividades pelas quais é responsável no sentido de facilitar e contribuir efetivamente para a resolução de problemas e para o alcance das metas institucionais;	a) Reconhece o seu papel para o cumprimento da missão do CBPF no que tange ao Termo de Compromisso de Gestão (TCG) da instituição	1	2	3	4	5
	b) Busca retroalimentação, interessando-se pelo impacto/resultados do seu trabalho	1	2	3	4	5
	c) Demonstra persistência diante de dificuldades inerentes aos processos de trabalho	1	2	3	4	5
<b>5. Cumprimento das normas de procedimento e de conduta ao desempenho das atribuições do cargo:</b> capacidade para observar e cumprir normas e regulamentos, bem como de manter um padrão de comportamento adequado à administração pública.	a) Conhece e cumpre as normas internas, submetendo-se ao regulamento da Instituição	1	2	3	4	5
	b) Trata com urbanidade e profissionalismo as pessoas no ambiente de trabalho	1	2	3	4	5
	c) Encaminha corretamente os assuntos que fogem do seu poder de decisão	1	2	3	4	5
	d) Mantém a apresentação pessoal de acordo com os padrões estabelecidos pelo CBPF	1	2	3	4	5

TOTAL DE PONTOS

**Importante:** A mensuração da pontuação final da avaliação de desempenho individual será feita com base na combinação do IMI (Índice de Metas Individuais) e do IDI (Índice de Desempenho Individual), conforme a tabela IV, no Art. 19 da Portaria Nº 15, de 15 de junho de 2018. Devemos considerar o  $IDI \leq 25\% = 8$  pontos;  $25\% < IDI \leq 50\% = 12$  pontos;  $50\% < IDI \leq 75\% = 16$  pontos;  $75\% < IDI \leq 100\% = 20$  pontos.

<b>Espaço destinado à justificativa:</b>		
<hr/>		
<b>Data:</b> __/__/__	_____	_____
	<b>Chefe Imediato</b>	<b>Coordenador</b>

**ANEXO IV – RELATÓRIO CONSOLIDADO**

<b>CBPF</b>	UNIDADE DE AVALIAÇÃO:	<b>SOMATÓRIOS DOS PONTOS OBTIDOS</b>		
Nome do Servidor Avaliado:		SIAPE:		
Cargo Efetivo:	Lotação:	Período de Avaliação:		
<b>Fatores</b>		<b>Pontos Obtidos</b>		
<b>IDI – Índice de Desempenho Individual</b>		<b>Chefia Imediata</b>	<b>Membros da Equipe</b>	<b>Autoavaliação</b>
1. Produtividade				
2. Conhecimento de Métodos e Técnicas				
3. Trabalho em equipe				
4. Comprometimento com o trabalho				
5. Cumprimento das normas de procedimento e de conduta ao desempenho das atribuições do cargo				
<b>Índice de Desempenho Individual – IDI – Pontos obtidos</b>				
<b>Índice de Metas Individuais - IMI</b>				
<b>Justificar as atividades pactuadas não realizadas ou concluídas:</b>				
<b>Resultado Final</b>		<b>Pontos obtidos IMI: _____</b>		
Avaliador:	SIAPE:	Função:		
_____		Data: ____ / ____ / ____		
Assinatura/Carimbo				
Avaliador:	SIAPE:	Função:		
_____		Data: ____ / ____ / ____		
Assinatura/Carimbo				
<b>Ciência do Servidor</b>				

<input type="checkbox"/> Concordo com a avaliação <input type="checkbox"/> Discordo da avaliação	_____ Assinatura	Data: ____ / ____ / ____
---	---------------------	--------------------------

**ANEXO V – FICHA DE RECONSIDERAÇÃO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL**

<b>CBPF</b>	<b>FICHA DE RECURSO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO INDIVIDUAL</b>
Período de Avaliação:	Unidade de Avaliação:
Nome completo do servidor avaliado:	Matrícula SIAPE
Cargo Efetivo	Função
Avaliação a ser reconsiderada: <input type="checkbox"/> Chefia imediata <input type="checkbox"/> Membro da equipe: _____	
Objeto do Recurso - Fatores de Avaliação	Itens Questionados
1. Produtividade	(a)    (b)    (c)    (d)    (e)
2. Conhecimento de Métodos e Técnicas	(a)    (b)    (c)
3. Trabalho em equipe	(a)    (b)    (c)    (d)    (e)
4. Comprometimento com o trabalho	(a)    (b)    (c)
5. Cumprimento das normas de procedimentos e de conduta ao desempenho das atribuições do cargo	(a)    (b)    (c)    (d)
<b>Objeto do Recurso - Meta Individual</b>	
<b>Argumentação do Servidor à Chefia Imediata</b>	
<b>Argumentação e Parecer da Chefia Imediata</b>	

<input type="checkbox"/> Deferido <input type="checkbox"/> Deferido Parcialmente <input type="checkbox"/> Indeferido	Data: ____/____/____
_____ Assinatura	
<b>Parecer da CAD</b>	
Data: ____/____/____	Assinatura:

**PORTARIA Nº 17, DE 15 DE JUNHO DE 2018****METAS INSTITUCIONAIS - GDACT**

O DIRETOR SUBSTITUTO DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pela Portaria nº 407, de 30/06/2006, c/c o artigo nº 34, inciso IV, da Portaria nº 5.142, publicada no D.O.U. de 16/11/2016, seção 1, pág. 7, do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, considerando a obrigatoriedade de regulamentação específica pelo CBPF para a concessão e pagamento aos servidores ocupantes de cargos efetivos integrantes do Plano de Carreiras da Área de Ciência e Tecnologia, da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia – GDACT, de acordo com a Lei nº 11.344, de 08 de setembro de 2006, o Decreto nº 7.133, de 19 de março de 2010 e a Portaria Interministerial MP/MCTI nº 428, de 06 de setembro de, resolve:

Art. 1º - O resultado da avaliação de cumprimento das metas de desempenho institucional servirá para fins de cálculo do valor da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia – GDACT;

Art. 2º - O resultado da avaliação de cumprimento das metas de desempenho institucional está estabelecido no Termo de Compromisso e Gestão – TCG.

Art. 3º - Revoga-se a Portaria do CBPF nº 15, de 26 de julho de 2016.

Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

MARCIO PORTES DE ALBUQUERQUE  
Diretor – Substituto

**PORTARIA Nº 19, DE 10 DE MAIO DE 2018**

O DIRETOR SUBSTITUTO DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS – CBPF, DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhe conferem o Artigo nº 34, inciso IV, da Portaria nº 5.142, publicada no D.O.U. de 16/11/2016, seção 1, pág. 7, do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, resolve:

Art. 1º - Designar os novos representantes do Comitê Científico Assessor - COCI tendo em vista o término do mandato dos representantes anteriores. O mandato dos novos representantes terá vigência de dois anos.

PESQUISADOR ASSOCIADO  
Titular: Emil de Lima Medeiros  
Suplente: Magda Bittencourt Fontes

PESQUISADOR TITULAR  
Titular: Henrique Lins de Barros  
Suplente: Alberto Correa dos Reis

TECNOLOGISTA  
Titular: Marita Campos Maestrelli  
Suplente: Alexandre Mello de Paula Silva

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

MÁRCIO PORTES DE ALBUQUERQUE

**ATOS DO CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL****PORTARIA Nº 18, DE 28 DE MAIO DE 2018**

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pela Portaria nº 407, de 29/06/2006, resolve:

Art. 1º - Renovar a Comissão de Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC/CETEM.

Art. 2º - Designar os servidores a seguir identificados para compor a comissão:

- a) ELLEN CRISTINE GIESE – Matrícula SIAPE 2047734 – Coordenadora
- b) ELVES MATIOLO – Matrícula SIAPE 1691834 – Vice-coordenador
- c) LEONARDO LUIZ LYRIO DA SILVEIRA – Matrícula SIAPE 1696057 – Representante do NRES;
- d) LUIZ CARLOS BERTOLINO – Matrícula SIAPE 1300766;
- e) RENATA QUEIROZ AFFONSO – Matrícula SIAPE 2070279;
- f) THATYANA PIMENTEL RODRIGO DE FREITAS – Matrícula SIAPE 2007158.

Art. 3º- Determinar que tal comissão tenha por incumbência:

- 1. Atualização do Edital do PIBIC CETEM.
- 2. Controle da inclusão e exclusão dos bolsistas de iniciação científica.
- 3. Salvaguarda dos documentos dos bolsistas de iniciação científica.
- 4. Verificação dos critérios de aprovação dos bolsistas no programa, como estabelecido no edital do PIBIC.
- 5. Avaliação dos pleitos enviados pelos pesquisadores quanto ao mérito de receber a cota BIC.
- 6. Organização da Jornada de Iniciação Científica.

Art. 4.º Designar o servidor LEONARDO LUIZ LYRIO DA SILVEIRA para representar o Núcleo Regional do Espírito Santo (NRES) junto à Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (FAPES) para a apresentação de pleito de bolsas de iniciação científica.

Art. 5.º Esta portaria entra em vigor a partir da data de sua assinatura e revoga a Portaria nº 28 de 29 de setembro de 2016.

FERNANDO ANTONIO FREITAS LINS  
Diretor

**PORTARIA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2018**

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pela Portaria nº 407, de 29/06/2006, resolve:

Art. 1º - Instituir a Comissão de Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – PIBITI/CNPq/CETEM.

Art. 2º - Designar os servidores a seguir identificados para compor a comissão:

- a) ELLEN CRISTINE GIESE - Matrícula SIAPE 2047734 – Coordenadora;
- b) ELVES MATIOLO – Matrícula SIAPE 1691834 – Vice-coordenador;
- c) LUIZ CARLOS BERTOLINO - Matrícula SIAPE 1300766;
- d) LEONARDO LUIZ LYRIO DA SILVEIRA – Matrícula SIAPE 1696057 – Representante do NRES;
- e) RENATA QUEIROZ AFFONSO - Matrícula SIAPE 2070279;
- f) THATYANA PIMENTEL RODRIGO DE FREITAS - Matrícula SIAPE 2007158.

Art. 3º- Determinar que tal comissão tenha por incumbência:

1. Elaborar o Edital do PIBITI/CNPq/CETEM.
2. Controlar inclusões e exclusões dos bolsistas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.
3. Salvar os documentos dos bolsistas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.
4. Verificar os critérios de aprovação dos bolsistas no programa, de acordo com estabelecido no edital do PIBITI/CNPq/CETEM.
5. Avaliar os pleitos enviados pelos pesquisadores do CETEM quanto ao mérito de receber a cota PIBITI/CNPq/CETEM.
6. Organizar a Jornada de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.

Art. 4.º Designar o servidor LEONARDO LUIZ LYRIO DA SILVEIRA para representar o Núcleo Regional do Espírito Santo (NRES) junto à Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (FAPES) para a apresentação de pleito de bolsas de iniciação tecnológica.

Art. 5.º Esta portaria entra em vigor a partir da data de sua assinatura e revoga a Portaria nº 10 de 15 de fevereiro de 2017.

FERNANDO ANTONIO FREITAS LINS

Diretor

### **PORTARIA Nº 20, DE 05 DE JUNHO DE 2018**

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL DO MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pela Portaria nº407, de 29/06/2006, considerando a necessidade de redimensionamento dos espaços físicos do CETEM, resolve:

Art. 1º Designar Comissão com o intuito de propor um plano de revitalização e aproveitamento das áreas correspondentes ao Almoxarifado e Oficinas.

Art. 2º Ficam designados para compor a Comissão, os seguintes servidores:

Claudio Luis Schneider (Presidente)	SIAPE: 1354812
Durval Costa Reis (Vice)	SIAPE: 6673530
Marisa Bezerra de Mello Monte	SIAPE: 1206107
Marisa Nascimento	SIAPE: 1366829
José Antônio Mello Marisa Nascimento	SIAPE: 1787000
Gustavo Silva Menezes	SIAPE: 1474668

Art. 3º A Comissão tem prazo 30 dias para concluir os trabalhos.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor a partir da data de sua publicação.

FERNANDO ANTONIO FREITAS LINS

Diretor

**PORTARIA Nº 22, DE 12 DE JUNHO DE 2018**

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso da delegação de competência que lhe foi conferida pelo item XXIV, do artigo 1º, da Portaria nº 407 de 29 de junho de 2006, resolve:

Art. 1º Homologar e divulgar o resultado da avaliação de desempenho individual referente ao VI Ciclo de Avaliação de Desempenho Individual, de 01/03/2017 a 28/02/2018, para fins de pagamento da parcela individual da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia – GDACT, pertencentes ao Quadro de Pessoal deste Centro, quando em exercício nas atividades inerentes às atribuições do respectivo cargo, com efeito financeiro retroativo a 1º de março de 2018, conforme anexo a esta Portaria.

FERNANDO ANTONIO FREITAS LINS

Diretor

**ANEXO I****Resultado Individual do VI Ciclo de Avaliação da GDACT**

Matrícula	Nota
672033	20
2047483	20
2005518	20
1998701	20
1796328	Não Recebe
1466752	20
672008	20
1142303	20
2047096	20
1466761	20
1318161	20
672040	20
2015700	20
1420688	20
1056393	20
672044	20
6662546	20
2046797	20
1566884	20
1998870	20
1354812	20
672052	20
2049102	Licença sem Vencimento
2041480	20
2047734	20
1696130	20
1691834	20
2004066	20

1824862	20
2047231	20
672053	20
672016	20
1358789	20
1998572	20
2005083	20
671079	20
672043	20
672010	20
672046	20
1205615	20
2005551	20
1458663	20
2047372	20
1696155	20
2007052	20
672027	20
1787000	Não Recebe
2006652	20
2048022	20
672089	20
1243865	20
2004667	20
2045834	20
1696057	20
1697060	20
1563565	20
2915525	20
672095	20
1300766	20
1524344	20
1205612	20
1791522	Não Recebe
672038	20
1205609	20
672093	20
1292698	20
1206107	20
1366829	20
2004516	20
1825600	20
1696025	20
1491561	20
1696108	20

1287337	20
1695833	20
1695506	20
2004748	20
1710351	20
672056	20
672117	20
1205783	20
2070279	20
1528878	20
1579957	20
2060435	20
2046506	20
1354794	20
672081	20
672083	20
1354813	20
663549	20
2006583	20
2007158	20
2018876	20
1667620	20
2048982	20
1354817	20

## ATOS DO INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA

### EXTRATO DE PROTOCOLO DE INTENÇÕES Nº. 001/2018

**ESPÉCIE:** Protocolo de Intenções que entre si celebram a União, por intermédio do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC, sua Unidade de Pesquisa o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia – IBICT, e a Faculdade Latino-Americana de Ciências Sociais - FLACSO. **DO OBJETO:** Constitui objeto desse instrumento a realização de estudos e de atividades técnico-científicas, com vistas ao desenvolvimento de um ecossistema informacional de gestão de pesquisas na área de Educomunicação, em aderência às metas institucionais de ambas as partes. **DA VIGÊNCIA:** O prazo de vigência do Protocolo de Intenções é de 05 (cinco) anos, contados a partir de sua publicação. **DAS ASSINATURAS:** Pelo MCTIC – GILBERTO KASSAB – Ministro. Pelo IBICT – CECILIA LEITE OLIVEIRA – Diretora. Pela FLACSO – SALETE SIRLEI VALESAN CAMBA – Diretora.

CECILIA LEITE OLIVEIRA  
Diretora

*Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações  
Secretaria Executiva  
Diretoria de Administração  
Coordenação-Geral de Recursos Logísticos  
Coordenação de Logística e Patrimônio  
Divisão de Serviços Gerais  
Serviço de Protocolo Geral*