

**DÉCIMO NONO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE GESTÃO CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES – MCTIC, E INTERVENIÊNCIA DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC, COM A ASSOCIAÇÃO REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA – RNP, NA FORMA ABAIXO.**

A **UNIÃO**, por intermédio do **MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES – MCTIC**, com sede no Distrito Federal, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 01.263.896/0018-02, neste ato representado por seu titular, Senhor Ministro de Estado **GILBERTO KASSAB**, portador da carteira de identidade nº 11.328.890-6 SSP/SP, inscrito no CPF/MF nº 088.847.618-32, nomeado pelo Decreto Presidencial de 12 de maio de 2016, publicado no Diário da União nº 91, Seção 2, de 13 de maio de 2016, doravante denominado **ÓRGÃO SUPERVISOR**, e tendo como interveniente o **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC**, neste ato representado por seu titular, Senhor Ministro de Estado **ROSSIELI SOARES DA SILVA**, portador da carteira de identidade nº 506.191.569-9 - SSP/PC-RS, inscrito no CPF/MF nº 659.111.130-15, nomeado pelo Decreto Presidencial de 09 de abril de 2018, publicado no Diário da União nº 68, Seção 2, de 10 de abril de 2018, doravante denominado **INTERVENIENTE**, e a **ASSOCIAÇÃO REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP**, associação civil qualificada como Organização Social pelo Decreto nº 4.077, de 09 de janeiro de 2002, com sede à Rua Lauro Müller 116, sala 1103, Botafogo, Rio de Janeiro – RJ, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.508.097/0001-36, doravante denominada **RNP**, neste ato representada por seu Diretor-Geral, o Senhor **NELSON SIMÕES DA SILVA**, inscrito no CPF/MF sob o nº 708.191.577-91, com fundamento na Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998,

RESOLVEM firmar o presente **TERMO ADITIVO** ao **CONTRATO DE GESTÃO** celebrado entre as partes em 31 de dezembro de 2010, o que fazem mediante as condições constantes das cláusulas que a seguir se outorgam e aceitam, mutuamente, nos seguintes termos:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA FINALIDADE**

O presente Termo Aditivo tem por finalidade assegurar a continuidade do fomento das ações previstas no Contrato de Gestão, destinando os recursos financeiros correspondentes à RNP, em consonância com os termos estabelecidos na Cláusula Segunda do Contrato de Gestão firmado entre as partes.

**SUBCLÁUSULA ÚNICA** – Integram o presente instrumento os Planos de Ação dos recursos do Projeto BELLA (Fomento MCTIC), Anexos Ia e Ib, do Projeto EBSERH



  
Maraci Mendes de Sant'Ana  
Chefe de Gabinete do Ministro  
de Estado da Ciência, Tecnologia,  
Inovações e Comunicações, Substituto

(Fomento MEC), Anexo II, do Projeto NUTRISSAN (SEPED/MCTIC), Anexo III, do Projeto SIBBr (SEPED/MCTIC), Anexo IV, do Projeto SISMOI (SEPED/MCTIC), Anexo V, do Projeto Telessaúde (Ministério da Saúde), Anexo VI, do Projeto EMBRAPA, Anexo VII e, por fim, o cronograma de desembolso, Anexo VIII.

## CLÁUSULA SEGUNDA - DOS RECURSOS FINANCEIROS

Para o cumprimento do objeto de que trata o presente Termo Aditivo, o MCTIC repassará, à RNP-OS, no exercício de 2018, recursos financeiros no montante de R\$ 29.800.656,00 (vinte e nove milhões, oitocentos mil, seiscentos e cinquenta e seis reais) alocados na seguinte divisão:

I. R\$ 12.000.000,00 (doze milhões de reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 19.571.2021.212H.0001.0005 – Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP-OS, conforme Nota de Empenho Nº 2018NE000024 (Fomento MCTIC);

II. R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 12.571.2109.212H.0001, ao encargo do SPO/MEC, conforme Notas de Empenho nºs 2018NE000207 e 2018NE000284;

III. R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 19.571.2021.212H.0001.0005 – Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP-OS, conforme Nota de Empenho Nº 2018NE000015 (SEPED/NUTRISSAN);

IV. R\$ 847.136,00 (oitocentos e quarenta e sete mil, cento e trinta e seis reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 19.571.2021.212H.0001.0005 – Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP-OS, conforme Nota de Empenho Nº 2018NE000015 (SEPED/SIBBR);

V. R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 19.571.2021.212H.0001.0005 – Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP-OS, conforme Nota de Empenho Nº 2018NE000024 (SEPED/SISMOI);

VI. R\$ 1.319.000,00 (um milhão e trezentos e dezenove mil reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 10.571.2021.212H.000.0005 da SGTES/MS ao encargo do DETIC/SEPOD, conforme Notas de Empenho nºs 2018NE000018 e 2018NE000019;

VII. R\$ 4.134.520,00 (quatro milhões, cento e trinta e quatro mil, quinhentos e vinte reais), à conta do Programa de Trabalho Nº 20.571.2042.212H.0001 da EMBRAPA ao encargo do DETIC/SEPOD, conforme Nota de Empenho nº 2018NE000025.



Maraci Mendes de Sant'Ana  
Chefe de Gabinete do Ministro  
de Estado da Ciência, Tecnologia,  
Inovações e Comunicações, Substituto

### CLÁUSULA TERCEIRA – DA PUBLICIDADE

O presente instrumento será publicado pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, no prazo legal, em forma de Extrato, no Diário Oficial da União, e em sua íntegra, no sítio que mantém na Internet.

### CLÁUSULA QUARTA - DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no Contrato de Gestão que ora se adita, compatíveis e não alteradas pelo presente instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordadas, firmam as partes o presente Termo Aditivo em três (3) vias de igual teor e forma, para os mesmos fins de direito.

Brasília - DF, 27 de dezembro de 2018.



**GILBERTO KASSAB**  
Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia,  
Inovações e Comunicações



**ROSSIELI SOARES DA SILVA**  
Ministro de Estado da Educação



**NELSON SIMÕES DA SILVA**  
Diretor-Geral da Associação Rede Nacional  
de Ensino e Pesquisa – RNP



REDE NACIONAL DE  
ENSINO E PESQUISA



### ANEXO I a- Plano de Ação do Fomento MCTIC (com Projeto BELLA)

MACROPROCESSO / INDICADOR	Descrição das Ações	Qtd Ações	PESSOAL PF	SERVIÇOS PJ	PESSOAL CLT	OPERACIONAL ADMINISTRATIVO	CAPITAL	VIAGEM	TOTAL ORÇADO
Total Geral		1	157.911,39	1.712.062,11	0,00	77.517,56	9.564.613,08	487.895,88	12.000.000,00
CAPACITACAO E DISSEMINACAO DO CONHECIMENTO	Gestão de programas de formação de pessoas em técnicas de red	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE SATISFACAO DOS PARTICIPANTES DOS EVENTOS RNP		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE INICIATIVAS DE DISSEMINACAO DO CONHECIMENTO EM TICS		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE PESSOAS-HORA CAPACITADAS EM CURSOS Total		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	Projetos de P&D para redes avançadas e serviços experimentais	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE EXECUCAO DE INICIATIVAS ESTRUTURANTES DE DESENV. TECNOLÓGICO		9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE INICIATIVAS ESTRUT. DE DESENV. TECNOLÓGICO		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE INICIATIVAS ESTRUTURANTES DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TAXA DE OFERTA DE SERVIÇOS EXPERIMENTAIS ORIUNDOS DE GTS DE P&D		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EMPREENDEDIMENTO DE SOLUCOES EM TIC I	Gestão das áreas de serviços e soluções aos Clientes	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE EXECUCAO DE INICIATIVAS ESTRAT. DE APOIO AS POLITICAS PUBLICAS		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ENGENHARIA E OPERACAO DE REDES <sup>1</sup>	Gestão da rede nacional, internacional e de atendimento aos Clientes	1	157.911,39	1.712.062,11	0,00	77.517,56	9.564.613,08	487.895,88	12.000.000,00
INDICE DE DISPONIBILIDADE MEDIA DA REDE		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE QUALIDADE DA REDE		0	157.911,39	1.712.062,11	0,00	77.517,56	9.564.613,08	487.895,88	12.000.000,00
INDICE DE SEGURANCA DA INFRAESTRUTURA DE TIC		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE SERVIÇOS EM PRODUCAO		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GESTAO E DESENVOLVIMENTO ORGANIZACIONAL	Planejamento, execução e controle das atividades de suporte da organização	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE QUALIDADE DA GOVERNANCA E GESTAO ORGANIZACIONAL		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RELACIONAMENTO INSTITUCIONAL	Projetos piloto de institucionalização dos PoP e operação de comunidades de	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<sup>1</sup> A tabela constante no anexo IB, a seguir, complementa os recursos contratualizados para o Projeto BELLA no 18º Termo aditivo.



**ANEXO I b - Plano de Ação Projeto BELLA/MCTIC 2018**

3.1 Meta	3.2 Etapa/Fase	3.3 Especificação	3.4 Indicador Físico		3.5 Período de Execução (em referência a assinatura do aditivo)
			3.4.1 Unidade de Medida	3.4.2 Qtde	
1	Participação da RNP/MCTIC no Projeto Bella	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ratificar os compromissos da contrapartida brasileira ao projeto de integração de redes de pesquisa entre o Brasil e Europa</li> </ul>	Documento	1	1 mês
2	Contrapartida inicial da participação brasileira pela RNP/MCTIC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contribuição ao Consórcio Bella de Redes de Pesquisa da Europa e América Latina como contrapartida inicial brasileira</li> </ul>	Relato de progresso	1	1 mês

Meta	Descrição	Indicador Físico		Custo Total 2018	Período
		Valor Unitário	Quant.		
1	Participação da RNP/MCTIC no Projeto Bella	-----	1	R\$ 0,00	1 mês
2	Contrapartida inicial da participação brasileira pela RNP/MCTIC <sup>2</sup>	R\$ 6.000.000,00	1	R\$ 6.000.000,00	1 mês
<b>Total</b>				<b>R\$ 6.000.000,00</b>	

<sup>2</sup> Do total de 12.000.000,00 expressos na tabela do Anexo I, macroprocesso engenharia de redes, R\$ 6.000.000,00 são para custeio da RNP e R\$6.000.000,00 serão contrapartida conforme definido na tabela acima.



ANEXO II – Plano de Ação do Projeto EBSERH (Ministério da Educação)

Macroprocesso / Indicador	No. Ações	Descritivo das ações	Pessoa Física	Serviços PJ	Pessoal CLT	Administrativas	Capital	Viagem	Total
<b>Total Geral</b>	<b>1</b>		<b>0,00</b>	<b>9.840.482,79</b>	<b>0,00</b>	<b>64.198,90</b>	<b>86.780,75</b>	<b>8.537,55</b>	<b>10.000.000,00</b>
<b>CAPACITACAO E DISSEMINACAO DO CONHECIMENTO</b>	<b>0</b>	Gestão de programas de formação de pessoas em técnicas de rede	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE SATISFACAO DOS PARTICIPANTES DOS EVENTOS RNP	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>ENGENHARIA E OPERACAO DE REDES</b>	<b>1</b>	Gestão da rede nacional, internacional e de atendimento aos Clientes.	<b>0,00</b>	<b>9.840.482,79</b>	<b>0,00</b>	<b>64.198,90</b>	<b>86.780,75</b>	<b>8.537,55</b>	<b>10.000.000,00</b>
Índice de Qualidade da Rede	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Índice de Disponibilidade Média da Rede	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Percentual de Organizações Atendidas na Capacidade Adequada	1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Índice de Segurança da Infraestrutura de TIC	0		0,00	9.840.482,79	0,00	64.198,90	86.780,75	8.537,55	10.000.000,00
<b>GESTAO E DESENVOLVIMENTO ORGANIZACIONAL</b>	<b>0</b>	Planejamento, execução e controle das atividades de suporte da organização	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
INDICE DE QUALIDADE DA GESTAO ORGANIZACIONAL	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>RELACIONAMENTO INSTITUCIONAL</b>	<b>0</b>	Projetos piloto de institucionalização dos Pop	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
INDICE DE EXCELENCIA DOS PONTOS DE PRESENCIA (POP)	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE QUALIDADE DO CAPITAL RELACIONAL DA RNP	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>SERVICOS DE COMUNICACAO E COLABORACAO</b>	<b>0</b>	Gestão e operação de serviços nativos na rede	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
GRAU DE ADESAO AOS SERVICOS AVANÇADOS	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDICE DE SEGURANCA DA INFRAESTRUTURA DE TIC	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUMERO DE SERVICOS EM PRODUCAO	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

20

**ANEXO III – Plano de Ação Projeto NUTRISSAN (SEPED/MCTIC)**

Cooperação RNP/MCTIC – Previsão Orçamentária LOA 2018					
Meta	Especificação	Indicador Físico		Período de Execução (em referência a assinatura do aditivo)	VALOR (R\$)
		Unidade Medida	Qtde		
1. Exercer a Governança e Gerir a Plataforma Tecnológica e SIGs NutriSSAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moderação dos comitês (gestor e assessor) da NutriSSAN;</li> <li>• Ampliação das unidades NutriSSAN;</li> <li>• Manutenção e gestão da Plataforma Tecnológica e SIGs;</li> <li>• Implementação da segunda fase do Sistema de Gestão da NutriSSAN.</li> </ul>	Governança realizada e Plataforma Tecnológica da Rede Global NutriSSAN gerida	1	12 meses	500.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>500.000,00</b>

26

*Marceli Mendes de Siqueira*  
 Chefe de Gabinete do Ministro  
 do Estado da Ciência, Tecnologia,  
 Inovações e Comunicações, Substituta

**ANEXO IV – Plano de Ação de Projeto SIBBR (SEPED/MCTIC)**

3.2 Meta	3.1 Execução por meio de Recursos previstos na LOA 2016				3.5 Período de Execução
	3.3 Especificação	3.4 Indicador Físico		3.4.3 Custo	
		3.4.1 Unidade Medida	3.4.2 Qtdde		
1.1. Expansão de Funcionalidades para a Plataforma Tecnológica do SIBBr	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvimento de novas funcionalidades para a Infraestrutura de suporte ao SIBBr</li> </ul>	Funcionalidades implementadas	1	R\$ 605.268,00	1 ano
1.2. Aprimorar a ferramenta de Qualidade de Dados para o SIBBr	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvimento de um Portal independente e integrado à base de dados do SIBBr, que permitirá, aos seus usuários e provedores de dados, a realização de avaliação e melhoria da Qualidade de Dados.</li> <li>Apoio à coordenação do projeto</li> </ul>	Portal desenvolvido	1	R\$ 200.028,00	1 ano
				R\$ 41.840,00	1 ano
				<b>R\$ 847.136,00</b>	

26

**ANEXO V – Plano de Ação de Projeto SISMOI (SEPED/MCTIC)**

3.2 Meta	3.1 Execução por meio de Recursos previstos na LOA 2018					3.5 Período de Execução
	3.3 Especificação	3.4 Indicador Físico			3.4.3 Custo	
		3.4.1 Unidade Medida	3.4.2 Qtdte			
1.3. Planejamento da Implantação do SISMOI	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elaboração de proposta de plano de ampliação do SISMOI para escala nacional</li> </ul>	Relatório elaborado	1		R\$ 52.047,56	12 meses
1.4. Estruturação e Modelagem de Dados	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estruturação e ampliação do inventário de dados climáticos.</li> </ul>	Inventário de banco estruturado	1		R\$ 436.129,20	12 meses
1.5. Desenvolvimento da aplicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvimento e implantação de funcionalidades avançadas para o SISMOI em escala piloto com o recorte territorial no semiárido do Nordeste.</li> </ul>	Novas funcionalidades implementadas	1		R\$ 408.080,52	12 meses
Gestão do Projeto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apoio à coordenação do projeto</li> </ul>		1		R\$ 103.742,72	12 meses
					<b>R\$ 1.000.000,00</b>	

26

**ANEXO VI – Plano de Ação de Projeto Telessaúde (MS)**

2.1 META	2.2 DESCRIÇÃO DA META	2.3 ATIVIDADES	2.4 MEDIDA	2.5 PERÍODO	2.7 ORÇAMENTO
1	Implementação de Serviços de Comunicação e Colaboração	Implementação do Serviço de Conferência Web da RNP (MCConf) para SGTES.	Infraestrutura para disponibilização de salas de Conferência Web instalada, com treinamento operacional realizado.	1 ano	R\$ 83.672,00
		Implementação do serviço de Videoconferência da RNP para a SGTES	Serviço de videoconferência instalado em 3 novas unidades a serem indicadas pela SGTES	1 ano	R\$ 60.877,68
		Apoiar na continuidade de Redes de comunicação e colaboração com temas de interesse da RETSUS, por meio de SIGs.	Relatório de status mensal	1 ano	R\$ 73.338,05
2	Promover as conectividades de redes avançadas	Realização de análise técnica e implementação do acesso de alta capacidade a 3 unidades da RETSUS a serem definidas pela SGTES	Relatório de homologação das 3 unidades a serem conectadas	1 ano	R\$ 202.630,00
		Manter as conexões de última milha, no uso do backbone RNP e seus Serviços Avançados, por 1 (um) ano, para 4 unidades já instaladas pelo Programa que serão definidas no início da execução desta fase pela SGTES.	Manutenção de 4 redes	1 ano	R\$ 612.338,44
3	Gestão	Apoiar a gestão do Programa Telessaúde Brasil Redes (Fase 7).	Relatórios de status mensal	1 ano	R\$ 103.875,09
		Ressarcimento de custos indiretos		1 ano	R\$ 182.268,74
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 1.319.000,00</b>

*Gláucia Mendes de Sá*  
 Gláucia Mendes de Sá  
 Chefe de Gabinete do Ministro  
 do Estado da Ciência, Tecnologia,  
 Inovações e Comunicações, Substituto

X

ANEXO VII – Plano de Ação de Projeto EMBRAPA

METAS		CENÁRIOS	ETAPAS	#UNs	PERÍODO	TOTAL
1	SERVIÇOS AVANÇADOS	Serviços: Vídeo Conferência em Nuvem		N/A	1 ano	R\$ 215.690,40
		Sala Multipresença		1	1 ano	
2	INFORMAÇÕES	Plano de Comunicação EMBRAPA		N/A	1 ano	R\$ 52.150,47
3	CAPACITAÇÕES	Capacitações ESR (13 vagas c/viagens)		13	1 ano	R\$ 74.261,20
4	CONNECTIVIDADE	Enlaces REDECOMEPs & Opers - Manutenção Rede		21	1 ano	R\$ 3.615.736,81
5	OPERAÇÃO	Operacional e administrativo do Projeto - Fase 4		N/A	1 ano	R\$ 176.681,12
						R\$ 4.134.520,00

2

ANEXO VIII - Cronograma de Desembolso

Meta	Jan./ 2018	Fev./ 2018	Mar./ 2018	Abr./ 2018	Mai./ 2018	Jun./ 2018

Meta	Jul./ 2018	Ago./ 2018	Set./ 2018	Out./ 2018	Nov./ 2018	Dez./ 2018
						R\$ 29.800.656,00

76