



11745717



08020.007632/2019-96

**MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA****MINUTA DE PLANO DE TRABALHO****1. DADOS DO PROPONENTE**

Órgão/instituição proponente SECRETARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – SETEL –MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES – MCTIC		C.N.P.J: 01263.896/0035-03	
Endereço Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Ed. Sede, Sala 100 - Sobreloja	Cidade-UF Brasília, DF	CEP 70.067-900	
(DDD) Telefone/Fax: (61) 2027-1802		E.A Administração Pública Federal	
Unidade Gestora 240267	Gestão 00001		
Nome do responsável pela instituição VITOR ELÍSIO GÓES DE OLIVEIRA MENEZES		C.P.F. 808.763.905-72	
R.G./Órgão Expedidor 070074618-47 SSP/BA	Cargo Secretário	Função Secretário	Matrícula SIAPE: 157 9526

2. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Título do Projeto
Ampliação da abrangência do programa GESAC por meio do Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações (SGDC) para atender o Projeto SEGURANÇA PÚBLICA CONECTADA da Secretaria Nacional de Segurança Pública/MJSP.
Identificação do Objeto
O objeto deste projeto é a disponibilização de serviço em regime continuado de transmissão bidirecional de dados em âmbito nacional para instalação de conexão de Internet em banda larga, disponibilizada em pontos específicos, que representam o apoio à atuação integrada dos representantes dos órgãos federais, estaduais, distritais e municipais no âmbito do SUSP.
Justificativa da Proposição
<p>O Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas - SGDC, satélite extremamente avançado, que utiliza a alta capacidade da banda Ka para ampliar a oferta de banda larga aos locais mais distantes do Brasil com internet de qualidade, é um importante projeto de Estado e busca atender a dois objetivos principais: prover comunicações seguras para o sistema de defesa nacional e para as comunicações estratégicas do Governo; e promover o desenvolvimento socioeconômico do Brasil, proporcionando a todos os brasileiros um país conectado por meio da massificação da banda larga, com capacidade de cobrir todo o território nacional e a Amazônia Azul.</p> <p>Por meio de acordo bilateral firmado com a França, a Telebras e a Agência Espacial Brasileira (AEB) elaboraram um plano de absorção e transferência de conhecimentos técnicos para dar apoio ao desenvolvimento do programa espacial brasileiro. Mais de 100 especialistas brasileiros acompanharam todo o processo de construção do SGDC, em Cannes e Toulouse, França. São profissionais da Telebras, Visiona (joint venture entre a Telebras e a Embraer), da iniciativa privada e de órgãos como Ministério da Defesa, AEB e do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), vinculados ao Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicações (MCTIC). Cinco empresas brasileiras firmaram contrato de subvenção econômica junto à Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), e já se beneficiam do acordo de transferência de tecnologia, fruto do Projeto SGDC. Essas empresas atuarão nas áreas de propulsão; potência</p>

e painéis solares; controle térmico; estruturas mecânicas de alta estabilidade baseadas em fibra de carbono; e componentes FPGA e ASIC para aplicações espaciais embarcadas.

O *design* do principal Centro de Operações Espaciais (COPE) da Telebras, que abrigará um dos Data Centers para operação do satélite brasileiro, em Brasília, recebeu em agosto de 2016 a certificação TIER IV do *Uptime Institute*, localizado em Seattle, Estados Unidos. A classificação TIER IV é o mais alto nível de disponibilidade e confiabilidade que um datacenter pode oferecer numa instalação de missão crítica. É conhecida como Fault Tolerant (tolerante a falhas), a qual deixa o site imune a qualquer paralisação de infraestrutura. Essa certificação, conquistada pela Telebras, foi concedida de forma inédita a uma empresa do setor de telecomunicações no Brasil.

Diante dessas considerações, tem-se clara a justificativa para celebração do presente TED que se prestará a prover serviço em regime continuado de transmissão bidirecional de dados em âmbito nacional para instalação de conexão de Internet em banda larga, disponibilizada em pontos específicos, que representam o apoio à atuação integrada dos representantes dos órgãos federais, estaduais, distritais e municipais no âmbito do SUSP. Em outras palavras, a motivação consiste em fornecer o apoio necessário ao objetivo maior da SENASP que é a integração de dados e sistemas para viabilizar a Política Nacional de Segurança Pública, bem como ações de políticas públicas, inclusão digital e promoção de conectividade em regiões isoladas.

A celebração do Termo de Execução Descentralizada entre SENASP e MCTIC para esta finalidade representa a solução sugerida pelo grupo de trabalho técnico constituído para estudo de alternativas para viabilizar a integração da informação e dados de interesse da Segurança Pública (Nota Técnica 9830395).

3. METAS E ENTREGAS

3.1. **META:** Disponibilizar o serviço em regime continuado de transmissão bidirecional de dados em âmbito nacional para instalação de conexão de Internet em banda larga em 600 pontos de interesse da SENASP.

3.2. **ESPECIFICAÇÃO:** Atendimento por terminais de comunicação satelital (VSats) com banda de 10Mbps de download e 1Mbps de upload em banda KA através do satélite brasileiro de comunicação - SGDC1.

3.3. **QUANTIDADE DE PONTOS:** 600 (seiscentas) Unidades, conforme especificação constante da planilha anexa (9920434).

3.4. **PREVISÃO DE EXECUÇÃO:** Início em maio/2020 e término em abril/2021.

4. PLANO DE APLICAÇÃO E ENTREGA DAS ATIVIDADES

4.1. Cronograma de instalação de terminais, conforme indicação dos pontos de interesse da SENASP:

Ano	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
2020	-	-	-	-	200	400	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.2. Cronograma do número de terminais ativos ao longo dos meses de vigência do TED:

Ano	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
2020	-	-	-	-	200	600	600	600	600	600	600	600
2021	600	600	600	600	-	-	-	-	-	-	-	-

4.3. Os recursos orçamentários e financeiros necessários ao custeio dos terminais serão repassados ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.

4.4. O valor repassado para operacionalização de cada terminal será aquele definido no Termo de Contrato mantido o definido no acordo entre MCTIC e Telebras para o âmbito do programa GESAC. Atualmente este valor é de R\$ 700,00 (setecentos reais) mensais por terminal remoto de comunicação. Caso o valor ajustado entre MCTIC e Telebras seja reajustado, este instrumento deverá acompanhar a evolução do valor.

Natureza da Despesa	Especificação	Concedente	Proponente (EM R\$)	Subtotal por natureza de gasto (em R\$)
33.90.40	Serviços de tecnologia informação e comunicação - pessoa jurídica	R\$ 4.760.000,00	0,00	R\$ 4.760.000,00
---	TOTAL:	R\$ 4.760.000,00	0,00	R\$ 4.760.000,00

5. PLANO DE APLICAÇÃO E CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

- 5.1. A execução do objeto do presente Termo requererá o montante de recursos no total de R\$ 4.760.000,00 (quatro milhões e setecentos e sessenta mil reais), a cargo da unidade descentralizadora dos recursos, conforme os dados abaixo indicados.
- 5.2. O prazo para realização do remanejamento de pontos é de até 60 (sessenta) dias. O valor cobrado por esse serviço será de R\$ 700,00 (setecentos reais) por ponto.
- 5.3. Será considerado remanejamento de um ou mais pontos, a desinstalação e reinstalação dos equipamentos ou alteração de local físico do estabelecimento a pedido do Órgão Descentralizador.
- 5.4. As solicitações de instalação ou desinstalação sempre serão baseadas na necessidade da instituição. Para materialização de tal situação, a SETEL deve ser previamente comunicada para a instalação ou desinstalação do ponto ou pontos, não cabendo análise de mérito da necessidade que fundamentou a solicitação.

Programa/Ação	Natureza da Despesa	Valor R\$
10.30911.06.181.2081.215R - Aperfeiçoamento da Gestão e Tecnologia da Informação	339040 (CUSTEIO)	R\$ 4.760.000,00

Ação: 215R- PO: 0002		
	ANO I	ANO II
Custeio	Maio/2020: R\$ 3.080.000,00	Janeiro/2021:R\$ 1.680.000,00

- 5.5. Unidade gestora descentralizadora: 200331 / 00001
- 5.6. Unidades Descentralizada / gestão: 240267 / 00001
6. **APROVAÇÃO**

Brasília, ___ de maio de 2020.

UNIDADE DESCENTRALIZADORA:

CLÊNIO GUIMARÃES BELLUCO
 Secretário Nacional de Segurança Pública - Substituto - SENASP
 Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP

UNIDADE DESCENTRALIZADA:

VITOR ELÍSIO GÓES DE OLIVEIRA MENEZES
 Secretário de Telecomunicações – SETEC
 Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC



Documento assinado eletronicamente por **CLÊNIO GUIMARAES BELLUCO**, Secretário(a) Nacional de Segurança Pública - Substituto(a), em 22/05/2020, às 18:03, conforme o § 1º do art. 6º e art. 10 do Decreto nº 8.539/2015.



Documento assinado eletronicamente por **VITOR ELISIO GOES DE OLIVEIRA MENEZES**, Usuário Externo, em 26/05/2020, às 16:38, conforme o § 1º do art. 6º e art. 10 do Decreto nº 8.539/2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.autentica.mj.gov.br> informando o código verificador **11745717** e o código CRC **D04C206F**
 O trâmite deste documento pode ser acompanhado pelo site <http://www.justica.gov.br/ acesso-a-sistemas/protocolo> e tem validade de prova de registro de protocolo no Ministério da Justiça e Segurança Pública.