

MERCOSUL/SGT Nº 1/ATA Nº 02/19

## LV REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBGRUPO DE TRABALHO Nº 1 – COMUNICAÇÕES

Realizou-se na cidade de Brasília, República Federativa do Brasil, entre os dias 2 a 5 de dezembro de 2019, a LV Reunião Ordinária do Subgrupo de Trabalho Nº 1 – Comunicações e suas Comissões Temáticas, com a presença das Delegações do Brasil, do Paraguai e do Uruguai.

De acordo ao disposto pela Decisão CMC Nº 44/15 a Ata e seus anexos permanecem *ad referendum* da Delegação da Argentina

A Lista de Participantes consta no **Anexo I**.

A Agenda da reunião consta no **Anexo II**.

O Resumo da Ata da presente reunião consta no **Anexo III**.

As Atas das Comissões Temáticas de Assuntos Postais, Radiocomunicações, Radiodifusão e Serviços Públicos de Telecomunicações constam nos **Anexos IV ao VII** e formam parte da presente.

A proposta de Agenda Tentativa da LVI Reunião Ordinária do SGT Nº 1 consta no **Anexo VIII**.

### 1. ABERTURA DA REUNIÃO

A abertura da reunião foi realizada pelo Chefe do Gabinete da Presidência da Anatel, Ronaldo Neves de Moura Filho e pela Chefe da Assessoria Internacional e Coordenadora Nacional do SGT-1, Tais Maldonado Niffenegger. Ambos deram as boas vindas as demais delegações e desejaram êxito nos trabalhos.

### 2. APROVAÇÃO DA AGENDA

A Agenda da reunião foi aprovada e consta no **Anexo II**.

### 3. APROVAÇÃO DAS ATAS DAS COMISSÕES TEMÁTICAS

#### 3.1. Comissão Temática de Assuntos Postais

Os pontos tratados na comissão foram:

- Aspectos Regulatórios da Atividade Postal



- Qualidade postal
- Desenvolvimento da Indústria Postal, seus Produtos e Tecnologias Aplicadas
- Acompanhamento de Revisão dos Acordos e Instrumentos Vigentes do MERCOSUL
- Posicionamento comum nos diferentes foros internacionais onde se trate a temática postal

### **Considerações do SGT N° 1**

A ata foi aprovada e, de acordo ao disposto pela Decisão CMC N° 44/15, permanece *ad referendum* das Delegações da Argentina e do Paraguai

### **3.2. Comissão Temática de Radiocomunicações**

Os pontos tratados na comissão foram:

- Reuniões Virtuais – Informe do Coordenadores de Temas
- Coordenação de Estações Radioelétricas
- Acompanhamento e Revisão dos Acordos e Instrumentos Vigentes do MERCOSUL
- Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológicos
- Intercambio de informações e normas sobre a Implantação de Serviços de Radiocomunicações, Administração e Usos do Espectro Radioelétrico
- Reuniões virtuais – Cronograma futuro

### **Considerações do SGT N° 1**

A ata foi aprovada e, de acordo ao disposto pela Decisão CMC N° 44/15, permanece *ad referendum* da Delegação da Argentina

### **3.3. Comissão Temática de Radiodifusão**

Os pontos tratados na comissão foram:

- Televisão (UHF) – Marco Regulatório para o Serviço de Televisão na Faixa de Ondas Decimétricas
- Radiodifusão Sonora – Intercâmbio de informações sobre a evolução da Radiodifusão Sonora

- Televisão Digital – Intercâmbio de informações sobre a evolução da Televisão Digital Terrestre
- Revisão dos acordos vigentes
- Coordenação de Estações (AM, FM, TV)
- Situações de Interferências e de operações irregulares notificadas

#### **Considerações do SGT N° 1**

O Brasil irá elaborar e encaminhará projeto de alteração do Marco Regulatório para o Serviço de Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada propondo a ampliação da faixa do serviço de FM de 88 a 108 MHz para 76 a 108 MHz para discussão e aprovação na próxima reunião do CTRd.

A ata foi aprovada e, de acordo ao disposto pela Decisão CMC N° 44/15, permanece *ad referendum* da Delegação da Argentina

#### **3.4. Comissão Temática de Serviços Públicos de Telecomunicações**

Os pontos tratados na comissão foram:

- Infraestrutura crítica
- Indicadores de telecomunicações
- Roaming Internacional
- Uso de recursos de numeração nos diferentes serviços de telecomunicações
- Furto, roubo e extravio de equipamentos. Normativo e validação de identidade
- Revisão de Normas
- Posição comum do MERCOSUL em foruns internacionais.

#### **Considerações do SGT N° 1**

O Brasil elaborou uma proposta de acordo para “combater o uso de equipamentos terminais móveis roubados, furtados ou adulterados” que será discutido entre os Estados partes através de reuniões virtuais e levado para deliberação na próxima reunião da CTSPT no Paraguai.

O Brasil apresentará também uma proposta de acordo para combate a pirataria de equipamentos que será discutida na próxima reunião da CTSPT no Paraguai.



A ata foi aprovada e, de acordo ao disposto pela Decisão CMC Nº 44/15, permanece *ad referendum* da Delegação da Argentina.

#### 4. CONSIDERAÇÕES DAS INSTRUÇÕES DO GMC AO SGT Nº1

O SGT-1 tomou nota das considerações da CXII Reunião Ordinária do Grupo Mercado Comum realizada de 4 a 5 de junho de 2019 em Buenos Aires – Argentina.

O GMC aprovou as Resoluções Nº 24/19 “Procedimento de reconhecimento de licenças de estações de radiocomunicações para uso de empresas de transporte rodoviário (Revogação da Res. GMC Nº 146/96)”, Nº 25/19 “Serviços de Paging Unidirecional: banda comum do MERCOSUL (Revogação da Res. GMC Nº 23/99)” e Nº 26/19 “Disposições sobre o serviço móvel marítimo na banda de VHF (Modificação da Resolução GMC Nº 30/98)”.

Com relação a solicitação de avaliar temas de competência conjunta, o GMC recordou o previsto no Anexo II da Dec. CMC Nº 24/14 “Tarefas conjuntas entre os órgãos da Estrutura Institucional do MERCOSUL” a fim de coordenar o tratamento de assuntos postais com o SGT Nº 13 e o CT Nº 2.

O GMC sinalizou a importância do GAD de avaliar uma aplicação transversal da tecnologia *blockchain* por parte dos órgãos e fóruns da estrutura institucional do MERCOSUL.

O GMC recebeu o projeto de Decisão Nº 02/19 “Acordo para a eliminação da cobrança de encargos de *roaming internacional* elevado pelo SGT Nº 1 “Comunicações””. Sobre isso, a Delegação do Uruguai fez referência as propostas de modificação do texto circuladas pela nota DGIM 87/2019, sobre a qual as delegações trocaram opiniões.

O GMC elevou com as modificações o mencionado projeto para considerações da LIV Reunião Ordinária do CMC, onde aprovada por meio da Decisão MERCOSUL/CMC/DEC. Nº 01/19.

#### 5. SOLICITAÇÕES DO SGT Nº 1 AO GMC

As delegações assinalaram que não existem solicitações do SGT Nº 1 ao GMC.

#### 6. INTERNALIZAÇÃO DAS NORMAS MERCOSUL

Uruguai informou que internalizou a Resolução GMC Nº 38/17 “Serviço de Radioamador: Atribuição na Banda de 60 m” e a Resolução GMC Nº 39/17 “Revogação da Resolução GMC Nº 69/97 Serviço Paging Bidirecional: Banda Comum do MERCOSUL” e Nº 05/02 “Manual de Procedimentos de Coordenação de Frequências de Sistemas de Paging Bidirecional”, por meio do Decreto do Poder Executivo do dia 3 de junho de 2019.

## 7. POSIÇÃO COMUM NOS DISTINTOS FOROS INTERNACIONAIS DE COMUNICAÇÕES

O SGT-1 recordou a realização de dois grandes eventos de comunicações no ano de 2020:

- AMNT – 20 – De 17 a 27 de novembro em Hyderabad, Índia;
- 27º Congresso da UPU – De 10 a 18 de agosto em Abijdan, Costa do Marfim.

Desta forma, ressaltou a importância de levar propostas comuns a estes fóruns.

## 8. OUTROS ASSUNTOS

O regulador do Paraguai informa que exercerá a presidência do Forum Latino Americano de Entes Reguladores de Telecomunicações (REGULATEL) durante o ano de 2020.

O regulador do Uruguai informa que sediou em 26 de outubro de 2019 o evento denominado “Editatona”. Mais de 50 pessoas passaram pela sua sede colaborando com esta maratona de edição de perfis de mulheres destacadas Wikipedia, em matéria de telecomunicações, serviços postais e regulação, com o objetivo de dar-lhes mais visibilidade.

Comentou também sobre a *Must Carry* (Dever de Transportar) que, segundo disposto nos incisos 3º e 4º do Art. 117 da Lei 19.307 de 29 de dezembro de 2014, convocou a todos os interessados que desejam incluir os sinais estabelecidos pela Lei e a regulamentação no pacote básico dos serviços de televisão para assinantes não satelitais. As consultas e pedidos de esclarecimento foram recebidas até o dia 7 de novembro de 2019. O termos e condições de licitação e seus anexos estavam disponíveis em formato editável, onde constavam os formulários de apresentação.

Por fim, comunicou sobre o leilão para a atribuição do direito de uso de frequências do espectro radioelétrico nas bandas de 2600 MHz, 1800 MHz e AWS 1700/210, que ocorrerá no dia 12 de dezembro de 2019. Pela Resolução da URSEC Nº 151/019 de 14 de novembro de 2019 se convocou os interessados a participar do Procedimento Competitivo para a atribuição de direitos de uso de frequências radioelétricas destinadas a prestação de serviços de comunicações móveis, segundo o previsto pelos Decretos Nº 299/019 de 9 de outubro de 2019 e Nº 317/019 de 28 de outubro de 2019.

## 9. AGENDA, LUGAR E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO

A Agenda Tentativa da LVI Reunião Ordinária do SGT-1 consta **Anexo VII**

A próxima reunião se realizará em Assunção, na República do Paraguai, no período ainda sujeito a confirmação de 18 a 22 de maio de 2020.

## ANEXOS

Os anexos que fazem parte desta Ata são os seguintes:

**Anexo I** Lista de Participantes

**Anexo II** Agenda da LV Reunião Ordinária do SGT N° 1

**Anexo III** Resumo da Ata

**Anexo IV** Ata da LI Reunião Ordinária da Comissão Temática de Assuntos Postais

**Anexo V** Ata da LIV Reunião Ordinária da Comissão Temática de Radiocomunicações

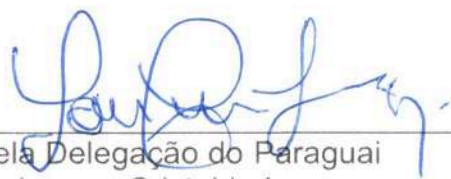
**Anexo VI** Ata da LIII Reunião Ordinária da Comissão Temática de Radiodifusão

**Anexo VII** Ata da LIV Reunião Ordinária da Comissão Temática de Serviços Públicos de Telecomunicações

**Anexo VIII** Agenda Tentativa da LVI Reunião Ordinária do SGT N° 1



Pela Delegação do Brasil  
Daniel Wanderley Romão



Pela Delegação do Paraguai  
Lorena Cristaldo Laug



Pela Delegação do Uruguai  
Carol Dolinkas Taes





## ANEXO I

MERCOSUL/SGT Nº 1/ATA Nº 02/19

### LISTA DE PARTICIPANTES

#### LV REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBGRUPO DE TRABALHO Nº 1 – COMUNICAÇÕES

#### BRASIL

Taís Maldonado Niffinegger  
Agência Nacional de Telecomunicações – ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-2556  
E-mail: [tais@anatel.gov.br](mailto:tais@anatel.gov.br)

Daniel Wanderley Romão  
Agência Nacional de Telecomunicações – ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-1925  
E-mail: [danielromao@anatel.gov.br](mailto:danielromao@anatel.gov.br)

Débora Ribeiro de Assis  
Ministério de Ciência Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC  
Tel.: +55 61 2027-6564  
E-mail: [debora.assis@mctic.gov.br](mailto:debora.assis@mctic.gov.br)

Paulo Eduardo dos Reis Cardoso  
Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-1992  
E-mail: [perc@anatel.gov.br](mailto:perc@anatel.gov.br)

Vanessa Cristina Gomes Faria Monteiro  
Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-2853  
E-mail: [vanessacristina@anatel.gov.br](mailto:vanessacristina@anatel.gov.br)

Rodrigo de Araújo Granato  
Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-2406  
E-mail: [rodrigog@anatel.gov.br](mailto:rodrigog@anatel.gov.br)

Daniel Adamenas de Andrade  
Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL  
Tel.: +55 61 2312-1754  
E-mail: [adamenas@anatel.gov.br](mailto:adamenas@anatel.gov.br)

Three handwritten signatures in blue ink, located at the bottom right of the page.



Vanderlene da Silva Rodrigues  
Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC  
Tel.: +55 61 2033-8542  
Email: [vanderlene.rodrigues@mctic.gov.br](mailto:vanderlene.rodrigues@mctic.gov.br)

## PARAGUAI

Lorena Cristaldo Laug  
Comisión Nacional de Telecomunicaciones – CONATEL  
Tel.: + 595 21 438 2620  
E-mail: [cristaldolaug@conatel.gov.py](mailto:cristaldolaug@conatel.gov.py)

Hugo Vidal Ascurra  
Comisión Nacional de Telecomunicaciones - CONATEL  
Tel.: +595 21 438 2710  
E-mail: [hascurra@conatel.gov.py](mailto:hascurra@conatel.gov.py)

Luis Escobar  
Comisión Nacional de Telecomunicaciones (CONATEL)  
Tel.: +55 21 438 2730  
E-mail: [lvescobarb@conatel.gov.py](mailto:lvescobarb@conatel.gov.py)

Luis Alberto Cardozo  
Comisión Nacional de Telecomunicaciones (CONATEL)  
Tel.: +55 21 438 2606  
E-mail: [luis.cardozo@conatel.gov.py](mailto:luis.cardozo@conatel.gov.py)

## URUGUAI

Carol Dolinkas  
Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones - URSEC  
Tel.: +598 2902-8082 interno 139  
E-Mail: [cdolinkas@ursec.gub.uy](mailto:cdolinkas@ursec.gub.uy)

Hugo Segovia  
Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones - URSEC  
Tel.: +598 2902 8082 – Interno 184  
E-mail: [hsegovia@ursec.gub.uy](mailto:hsegovia@ursec.gub.uy)

Rodolfo de los Santos  
Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones - URSEC  
Tel.: +598 2902 8082 – Interno 247  
E-mail: [rdelossantos@ursec.gub.uy](mailto:rdelossantos@ursec.gub.uy)

Fernando Hernández Sánchez  
Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones - URSEC  
tel: + 598 2902 8082 Interno 148  
email: [fhernandez@ursec.gub.uy](mailto:fhernandez@ursec.gub.uy)



Three handwritten signatures in blue ink, located at the bottom right of the page.





**ANEXO II**

**MERCOSUL/SGT N° 1/ATA N° 02/19**

**AGENDA**

**LV REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBGRUPO DE TRABALHO N° 1 –  
COMUNICAÇÕES**

1. ABERTURA DA REUNIÃO
2. APROVAÇÃO DA AGENDA
3. APROVAÇÃO DAS ATAS DAS COMISSÕES TEMÁTICAS
4. CONSIDERAÇÕES DAS INSTRUÇÕES DO GMC AO SGT N°1
5. SOLICITAÇÕES DO SGT N° 1 AO GMC
6. INTERNALIZAÇÃO DAS NORMAS MERCOSUL
7. POSIÇÃO COMUM NOS DISTINTOS FOROS INTERNACIONAIS DE  
COMUNICAÇÕES
8. OUTROS ASSUNTOS
9. AGENDA, LUGAR E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO



### ANEXO III

MERCOSUL/SGT Nº 1/ATA Nº 02/19

#### RESUMO DA ATA

#### LV REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBGRUPO DE TRABALHO Nº 1 – COMUNICAÇÕES

##### I. BREVE INDICAÇÃO DOS TEMAS TRATADO

Foram tratados todos os temas da Agenda, que consta no Anexo II da Ata Nº 02/2019 da LV Reunião do SGT-1.

##### II. PROJETOS DE RESOLUÇÃO ELEVADOS

Não se elevaram projetos de Resolução.

##### III. DOCUMENTOS ELEVADOS À CONSIDERAÇÃO DO GMC

Não se elevaram considerações ao GMC

##### IV. SOLICITAÇÕES

Não houve solicitações.



## Anexo IV

# Ata da LI Reunião Ordinária da Comissão de Assuntos Postais

Three handwritten signatures in blue ink, located at the bottom right of the page.





## MERCOSUL/SGT N° 1/CTAP/ACTA N° 2/2019.

### LI Reunião Ordinária da Comissão Temática de Assuntos Postais

Realizou-se na cidade de Brasília, DF, Brasil, de 2 a 3 de dezembro de 2019, a LI Reunião Ordinária da Comissão Temática de Assuntos Postais, do Subgrupo de Trabalho N° 1 "Comunicações", com a presença das Delegações representantes da República Federativa de Brasil e da República Oriental do Uruguai.

A lista de participantes consta como **Anexo I**.

#### 1. ABERTURA DA REUNIÃO

Na abertura da Reunião, os responsáveis do Ministério da Ciência Tecnologia Inovação e Comunicação - MCTIC, em nome do Coordenador Nacional do Brasil, em exercício da Presidência Pro Tempore, o Sr. Francklin Andrade Mattar Furtado, deram as boas-vindas a todos e desejaram êxito nos trabalhos.

#### 2. APROVAÇÃO DA AGENDA

A agenda, que consta como **Anexo II**, foi aprovada sem modificações. Os representantes do Ministério da Ciência Tecnologia Inovação e Comunicação informaram que foi proposta uma inversão das pautas, iniciando-se pelo tema Qualidade em função da disponibilidade do representante da Aduana do Brasil para reunião no segundo dia.

#### 3. RECOMENDAÇÕES

##### 3.1. Recomendações do SGT N°1 à CTAP

Não foram recebidas recomendações pela CTAP, oriundas do SGT N° 1.

##### 3.2. Informações da CTAP ao SGT N°1

De acordo com o que foi decidido na reunião anterior sobre a necessidade de identificar uma lista de tópicos a serem discutidos na área da CTAP, os participantes da reunião discutiram a melhor maneira de atingir esse objetivo.

Enfatizou-se que a inclusão de questões estratégicas nessa área é essencial para avaliar novos cenários que atendam aos desafios do setor; o surgimento

da economia digital; a tecnologia aplicada aos serviços e o impacto do comércio eletrônico, o que leva a repensar o papel dos operadores postais.

Além disso, entendeu-se que é importante atualizar a metodologia de trabalho da Comissão, bem como o escopo das diretrizes de negociação e, se possível, sua revisão. Nesse sentido, esta Comissão Temática solicita ao SGT1 que avalie a possibilidade de realizar a revisão acima mencionada.

#### 4. TRATAMENTO DAS PAUTAS NEGOCIADORAS

##### 4.1 Aspectos Regulatórios da Atividade Postal

###### 4.1.1. Assuntos Aduaneiros

A CTAP recebeu o Sr. Frederico Froes Fontes, da Receita Federal do Brasil e responsável pelo CT-2, para analisar temas de competência conjunta entre os grupos SGT-1 e SGT-13, de acordo com o indicado pelo GMC. Foi debatido o tratamento dos assuntos postais, em especial, sobre aos instrumentos necessários para a facilitação do comércio exterior por via postal, cujos objetos muitas vezes são originários do comércio eletrônico.

Foram apresentadas diferentes alternativas de trabalho no futuro, como o estabelecimento de um grupo *ad hoc* com um escopo específico. Serão realizadas consultas para os demais membros da CTAP e do CT-2 para avaliar essa proposta.

Essa parte da reunião também contou com a presença da Coordenadora do Programa de Facilitação do Comércio da União Postal das Américas, Espanha e Portugal - UPAEP, a Sra. Rose Mary Antunes, que apresentou um panorama geral dos avanços dos projetos nos diversos países da região. Nesse contexto, a CTAP recebeu da República do Paraguai um informe sobre o projeto Exporta Fácil, ora em desenvolvimento naquele país e que conta com a cooperação técnica da UPAEP.

###### 4.1.2. Normas e eventos regulatórios

O Regulador Uruguaio - URSEC informou que em 15 de novembro passado realizou o XI Dia do Diálogo Postal da URSEC, na sede da UPAEP, com a participação de autoridades e funcionários da DINATEL, URSEC, do Operador Designado, dos operadores privados. Representantes da Direção Nacional de Aduanas e do Ministério dos Transportes e Obras Públicas também







participaram da reunião, porque um dos pontos a serem abordados era de interesse.

Esta Conferência teve como foco a nova exigência da Aduana uruguaia de ter o número do documento de identidade do destinatário e do remetente das encomendas que são transportadas em ônibus de empresas transportadoras. A Aduana explicou que essa necessidade se deveu ao fato de que foram encontrados pacotes contendo contrabando e outros itens proibidos em inspeções de rotina. Embora esses pacotes não chegassem ao destino, os dados existentes nas encomendas não possibilitavam que as autoridades encontrassem os responsáveis. Dado que esse requisito aduaneiro não é encontrado nos regulamentos estabelecidos para itens postais e que o assunto envolve questões de interesse de vários atores, foi decidido formar um grupo *ad hoc* para modificá-lo.

Essa modalidade de trabalho é utilizada para todas as iniciativas apresentadas na conferência de Diálogo Postal, com resultados bem-sucedidos, pois envolve todas as partes interessadas. A reunião do Grupo *ad hoc* foi realizada em URSEC em 2 de dezembro, e seus resultados serão apresentados no próximo Diálogo Postal no dia 17 de dezembro.

Também na ocasião, foram apresentados os resultados do 3º Congresso da União Postal Universal - UPU, realizado em Genebra, Suíça, de 24 a 26 de setembro de 2019, destacando os aspectos centrais do evento, com ênfase na possível saída dos Estados Unidos daquela União, o que não se concretizou. Da mesma forma, foi informado que a mudança fundamental ocorreu no sistema de remuneração para remessas internacionais, especialmente nos pequenos pacotes de formato E.

Na reunião, o resultado do trabalho do grupo *ad hoc* relacionado ao regulamento sobre inspeções postais foi compartilhado e novas contribuições foram feitas, e o resultado final deve ser apresentado na próxima reunião.

Por outro lado, o regulador postal do Uruguai compartilhou seu modelo de regulamentação, com detalhes sobre as licenças, registro, taxa de financiamento de Serviço Postal Universal - SPU e regulamentos associados.





O Brasil e o Uruguai comentaram sua experiência após a realização do workshop de diagnóstico sobre capacidade regulatória institucional e melhoria dos processos que eles usam ou devem colocar em operação.

Nesse contexto, o Uruguai relatou a experiência realizada para melhorar a capacidade de análise de risco em termos regulatórios, onde possuía um valor inicial de 17%.

Para esse fim, foi desenvolvido o projeto de Análise de Risco Tributário no Setor Postal, com base no treinamento ministrado pela Diretoria Geral Tributária. Isso deu início a um processo estruturado de identificação qualitativa e quantitativa e avaliação de riscos no setor, especificamente aqueles que impactam o cumprimento das obrigações fiscais por parte dos Operadores Postais.

O projeto pôde ser realizado graças à metodologia que emergiu do Índice da Capacidade Regulatória Institucional - ICIR do Uruguai, a fim de melhorar os resultados de seu cálculo e, assim, institucionalizar um processo regulatório para a produção eficiente de normas, sua implementação e controle, com diretrizes de compromisso com a melhoria contínua. A nova medida permitiu verificar uma melhora no índice alcançado, que passou de 0,62 em 2017 para 0,77 em 2019.

O Brasil reportou que iniciou os estudos para elaboração de um futuro marco regulatório para o Setor Postal.

## **4.2. Qualidade Postal**

### **4.2.1. Controle de qualidade no MERCOSUL**

O Operador Designado do Brasil realizou uma apresentação dos resultados Qualidade dos Correios e Tráfego Geral e com os países do Mercosul.

Verificou-se que elaborar uma medição específica para o Mercosul não seria a medida mais apropriada tendo em vista a relevância do tráfego mútuo.

Confirmou-se a conveniência de se empregar o parâmetro regional da UPAEP que possibilitaria realizar a medição de qualidade, desde que os países autorizem a utilização de suas informações disponíveis nos sistemas de medição de qualidade da UPU.



Verificou-se que os países do Mercosul já autorizaram o uso de seus dados para a medição da UPAEP.

Analisou-se a possibilidade de adicionar ao tema outros aspectos das necessidades do cidadão, além da qualidade operacional baseada em tempos de entrega das remessas postais. Nesse contexto, entendeu-se que a análise da qualidade e do tempo de respostas das reclamações dos clientes, também poderia ser um fator importante para refletir a qualidade operacional dos operadores postais do bloco.

### **4.3. Desenvolvimento da Indústria Postal, seus Produtos e Tecnologias Aplicadas**

#### **4.3.1. Produtos**

O Operador Designado do Brasil apresentou a ampliação do serviço Exporta Fácil, Exporta Fácil+, solução logística para volumes de carga e dimensões superiores ao perfil de carga postal, com conteúdo diverso por meio de plataforma eletrônica que conecta um exportador a um operador logístico. Foram apresentadas características gerais do serviço em desenvolvimento com previsão de implantação no primeiro semestre de 2020, no qual os Correios funcionariam como agenciador de carga.

O Operador Designado do Brasil apresentou também o projeto Balcão do Cidadão, que é uma solução para disponibilizar aos cidadãos serviços públicos na rede dos Correios, essa proposta proporciona maior conveniência para o cidadão enquanto proporciona economicidade para o Governo. Com o Balcão do Cidadão pode-se monitorar a experiência do cidadão no atendimento dos serviços públicos, monitorar o atendimento dos serviços.

A representante da delegação do Uruguai ressaltou que a discussão sobre a possibilidade de os Correios representarem seus respectivos dos Governos nas diversas localidades é algo estratégico que deveria ser incluído nos debates do Mercosul.

#### **4.3.2. Giros Internacionais**

O Operador Designado do Brasil apresentou a alternativa que será aplicada para ampliar sua rede de prestação do serviço de Vale postal e outros meios de pagamento internacional, a qual atualmente conta com apenas 21 países





por meio da rede Eurogiro. Dessa forma está em fase final de negociação uma parceria com a Western Union para ampliar a prestação dos serviços, cuja previsão de implementação será em até um ano.

#### **4.4. Acompanhamento e revisão dos acordos e instrumentos vigentes do MERCOSUL**

##### **4.4.1. Emissões filatélicas com temática comum MERCOSUL**

O Brasil, no exercício da presidência *pro tempore*, relatou as propostas de tema filatélico comum para 2020 e 2021, com base em sugestões recebidas da Argentina e do Uruguai, além de suas próprias sugestões.

Foi acordado por consenso que o tema da emissão com um tema comum de 2020 será: moda. Esse tema reflete os valores de uma nação, descobre talentos em diversos segmentos, está diretamente relacionado à economia como geradora de trabalho, investimentos, além da divulgação de valores como sustentabilidade e reciclagem, entre outros.

Até 2021 o tema escolhido foi a Fauna: Insetos Benéficos. A fauna é um dos temas mais procurados na filatelia. Existem certos insetos que ajudam no controle das pragas que prejudicam as plantas, ajudam a manter o equilíbrio no ecossistema e fazem a polinização das flores. Os insetos fazem, coletam e produzem substâncias como o mel, a cera e em menor quantidade a seda. Alguns extratos retirados dos corpos de certos insetos são utilizados na medicina.

#### **4.5. Posicionamento comum nos diferentes fóruns internacionais onde se trate os temas postais**

Foram debatidos os temas que serão objeto de propostas para o próximo Congresso de Abidjan 2020 da UPU, visando a possibilidade de contar com o apoio dos países do bloco.

Ficou acertado que as propostas serão enviadas ao grupo da UPAEP encarregado da preparação do Congresso, procurando mais apoios.

Verificou-se a necessidade de saber com antecedência os países que apresentarão candidaturas aos Conselhos de Administração e de Operações Postais da UPU.





#### 4.6. Mercado de Serviços Postais

A URSEC compartilhou que publicou em seu sítio institucional o relatório semestral do mercado postal, correspondente a dezembro de 2018, que pode ser acessado no seguinte endereço: [www.ursec.gub.uy](http://www.ursec.gub.uy).

#### 5. LUGAR E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO

A LII Reunião Ordinária da CTAP terá lugar na República do Paraguai na oportunidade da próxima reunião do SGT N° 1.

#### 6. ANEXOS

Os anexos que integram a presente Ata são os seguintes:

Anexo I: Lista de Participantes

Anexo II: Agenda da LI Reunião da CTAP

Anexo III: Resumo da Ata

Anexo IV: Informe da República do Paraguai sobre Exporta Fácil

Anexo V: Projeto de Agenda para aproxima reunião

Francklin Andrade Mattar Furtado  
Delegação do Brasil

Carol Dolinkas  
Delegação do Uruguai



## Anexo V

# Ata da LIV Reunião Ordinária da Comissão de Radiocomunicações

Three handwritten signatures in blue ink, located in the bottom left corner of the page.

**MERCOSUL CTRc (SGT-1) / ATA Nº 02/2019**

Reunião Nº LIV da Comissão Temática de Radiocomunicações (CTRc)

Data: 2 e 3 de dezembro de 2019

Local: Brasília, República Federativa do Brasil

Delegações presentes: República Federativa do Brasil - República do Paraguai - República Oriental do Uruguai.

**PONTOS DA AGENDA**

**1. Aprovação da Agenda**

A Agenda aprovada conforme o Anexo II.

**2. Reuniões virtuais – Informe dos Coordenadores de Temas**

Como não houve a presença de nenhum dos coordenadores designados pela comissão e nem o envio de informe, este tema não foi abordado pelos representantes das delegações presentes.

**3. Coordenação de estações radioelétricas**

**3.1. Coordenação de estações terrenas e terrestres**

A Administração do Brasil apresentou resposta a solicitação de coordenação de enlaces do Serviço Fixo em frequências superiores a 1000 MHz referência (CTRc 782/2019).

**3.2. Análises e tratamento de casos apresentados de interferências prejudiciais**

Não se apresentaram documentos a esse respeito.

**4. Acompanhamento e revisão dos Acordos e Instrumentos vigentes do MERCOSUL**

**4.1. Acompanhamento dos Estudos de Planificação para Implantação dos Serviços que utilizam a Tecnologia IMT**

**4.1.1. Proposta de unificação dos Manuais de Coordenação de Frequências**

Não se apresentaram documentos a esse respeito.





#### 4.1.2. Proposta de procedimento de coordenação de frequências na banda de 700 MHz

Não se apresentaram documentos a esse respeito.

#### 4.2. Manual de Procedimentos de Coordenação de Frequências para Estações do Serviço Fixo (Ponto a Ponto) em Frequências Superiores a 1.000 MHz (Resolução MERCOSUR/GMC/RES. N° 38/06)

Não se apresentaram documentos a esse respeito.

#### 4.3. Disposições do Serviço Móvel Marítimo em VHF Resolução 30/98 (Modificada pela Resolução MERCOSUR/GMC/RES. N° 26/19)

Documentos considerados:

Nro.	Presentado por	Temática
806/19	Paraguai	Documento informativo pelo qual se incorpora ao ordenamento jurídico nacional a Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 26/19 "Disposições sobre o Serviço Móvel Marítimo na faixa de VHF (modificação da Resolução GMC N° 30/98)"

Esse documento é de caráter informativo, pelo qual a República do Paraguai internalizou a decisão da Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 26/19, que revogou a Resolução 30/98.

#### 4.4. Procedimento de reconhecimento de autorizações de estações de radiocomunicações para uso de empresas de transporte rodoviário (modificação da resolução GMC N° 146/96)

Documentos considerados:

Nro.	Presentado por	Temática
804/19	Paraguai	Documento Informativo - Atraves do presente documento informa-se o estabelecido na Resolução N° 2603/2019 de 01 de novembro de 2019 da CONATEL a respeito da internalização da Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 24/19

Documento apresentado pela Administração do Paraguai que informa a internalização da Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 24/19, que modificou a Resolução 146/96.



#### 4.5. Serviços de paging unidirecional: banda comum do Mercosul (revogação da resolução GMC N° 23/99)

Documentos considerados:

Nro.	Presentado por	Temática
805/19	Paraguai	Documento Informativo - Através do presente documento informa-se o estabelecido na Resolução N° 2744/2019 de 01 de novembro de 2019 da CONATEL a respeito da internalização da Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 25/19

Documento apresentado pela Administração do Paraguai que informa a internalização da Resolução MERCOSUL/GMC/RES. N° 25/19.

### 5. Pesquisa e desenvolvimento tecnológico

#### 5.1. Internet das Coisas – IOT – bandas de frequências e assuntos conexos

Foi decidido pelos participantes continuar com temática acordada anteriormente.

#### 5.2. Uso das bandas 3300-3400 MHz, 3400-3600 MHz e 3600-3700 MHz

Documentos considerados:

Nro.	Presentado por	Temática
802/19	Bolivia	Documento Informativo – Respostas ao Questionário sobre o uso da faixa 3400 – 3600 MHz para IMT
803/19	Paraguai	Documento Informativo – A través do presente documento informa-se acerca do estabelecido na Resolução N° 2123/2019 da CONATEL a respeito da modificação do PNAF para a adoção da Banda 3.400–3.700 MHz para Sistemas IMT
808/19	Brasil	Documento Informativo – Respostas ao Questionário sobre o uso da faixa 3400 – 3600 MHz para IMT

O documento informativo apresentado pela Bolívia é uma resposta ao questionário sobre o uso da faixa 3400-3600 MHz.

No documento Informativo apresentado pelo Paraguai descreve-se a distribuição de uso e canalização das faixas de frequência (3400-3700 MHz) destinadas ao IMT.

O documento informativo apresentado pelo Brasil é uma compilação das respostas dos Estados Membros ao questionário sobre o uso da faixa 3400-3600 MHz.




## 6. Intercâmbio de informações e normas sobre a Implantação de Serviços de Radiocomunicações, Administração e Uso do Espectro Radioelétrico

Não se apresentaram documentos a esse respeito.

## 7. Reuniões virtuais – Cronograma futuro

O documento atualizado consta no Anexo III. Foi decidido acatar a sugestão da administração do Uruguai (CTRC 807)

## 8. Outros Assuntos

### 8.1. Procedimento de coordenação do SFS na faixa 14,5 a 14,75 GHz

Documentos considerados:

Nro.	Presentado por	Temática
809/19	Brasil	Serviço fixo por satélite: uso da banda de 14,5 a 14,75 GHz para aplicações distintas a enlaces de conexão para o serviço de radiodifusão por satélite
810/19	Uruguai	Aporte da Administração do Uruguai sobre a proposta da Projeto de Resolução (809/19)

A administração do Brasil enviou uma minuta de regulamento para coordenação de estações do SFS, em que estabelece diretrizes e distâncias da fronteira para as quais são exigidas coordenação prévia com países vizinhos.

A delegação do Paraguai informou que irá analisar a contribuição do Brasil e se manifestará na próxima reunião.

Em resposta a contribuição do Brasil, a Administração do Uruguai remeteu via e-mail no dia 02 de dezembro uma sugestão de modificação no texto.

### 8.2. Vários

- A Administração do Uruguai apresentou sugestão de Avaliação do Programa de Trabalho 2019 -2020 (CTRC 806/19)



- b) A Avaliação do Plano de Trabalho 2019-2020 (período 2019) foi adiada em conformidade com a decisão GMC Nº 36/10, relativa aos programas de trabalho, que em seu artigo 3º determina que os informes de cumprimento devem ser apresentados ao mesmo tempo que se apresentam o programa de trabalho para o próximo período. Dessa forma a avaliação deverá ser apresentada para a próxima reunião do Uruguai.

### 9. Agenda, lugar e data da próxima Reunião

A proposta de Agenda aprovada consta no Anexo VI. A próxima reunião está prevista para realizar-se na República do Paraguai em data a ser definida.

#### ANEXOS


- Anexo I Lista de Participantes
- Anexo II Agenda da Reunião
- Anexo III Resumo da Ata
- Anexo IV Documentos apresentados pelas Administrações
- Anexo V Lista de temas, coordenadores e reuniões virtuais
- Anexo VI Agenda proposta da próxima reunião



Rodrigo Granato  
Pela Delegação do Brasil



Luis Escobar  
Pela Delegação do Paraguai



Hugo Segovia  
Pela Delegação do Uruguai







# Anexo VI

## Ata da LIII Reunião Ordinária da Comissão de Radiodifusão

A handwritten signature in blue ink, appearing to be a stylized name.

MERCOSUL/CTRd/ATA Nº 2/2019

**LIII Reunião Ordinária da Comissão Temática de Radiodifusão**

Se realizou em Brasília/DF, República Federativa do Brasil, entre os dias 2 e 5 de dezembro de 2019, a LIII Reunião Ordinária da Comissão Temática de Radiodifusão, com a presença das delegações do Brasil, Paraguai e Uruguai.

A lista dos participantes presentes na reunião consta no Anexo I.

A agenda dos temas tratados consta no Anexo II.

A lista de estações coordenadas (AM, FM e TV) consta no Anexo III.

A lista de estações coordenadas de FM para rádios comunitárias consta no Anexo IV.

O informe da administração paraguaia sobre as notificações de interferências e operações irregulares recebidas consta no Anexo V.

A Proposta de Agenda para a LIV Reunião consta no Anexo VI.

O resumo da Ata consta no Anexo VII.

**TEMAS TRATADOS CONFORME A AGENDA**

**1. TELEVISÃO EM UHF**

**1.1 Marco Regulatório para o Serviço de Televisão em Banda de Ondas Decimétricas (UHF)**

Não foram apresentadas novas propostas a respeito do Marco Regulatório para o Serviço de Televisão em Banda de Ondas Decimétricas (UHF). A administração brasileira informou às demais administrações que está alterando internamente a relação de proteção para canais digitais primeiro adjacente de -29 para -36 dB.

**2. RADIODIFUSÃO SONORA**

**2.1 Intercâmbio de informações sobre a evolução da Radiodifusão Sonora**

A administração brasileira iniciou o tema apresentando as alterações que está realizando internamente no regulamento de radiodifusão. Não haverá mudanças para os serviços de AM, mas para o serviço de FM existem propostas de ampliação da faixa, de 76 a 88 MHz, que atualmente é utilizada para a televisão analógica. Além disso estão apresentadas propostas de alterações nas relações de proteção, sendo 30 dB para co-canal; -40 dB para segundo adjacente, apenas para emissoras de classe Especial; e a eliminação da proteção do batimento de FI, separação de 53 ou 54 canais. Estas alterações serão permitidas principalmente pela atualização tecnológica dos receptores. As alterações estão previstas para serem publicadas no primeiro semestre de 2020, tendo efetividade no segundo semestre de 2020.

Em relação a Migração AM-FM, a administração brasileira atualizou os dados: são 1669 pedidos de migração, dos quais 711 já foram plenamente atendidos e as



emissoras já estão operando na faixa de FM. Já foram canalizados em FM 1255 entidades, sendo que 414 ainda aguardam a viabilidade de um canal, que provavelmente será atendido com a utilização da faixa estendida.

A administração paraguaia reforçou a alteração da canalização, estendendo a faixa para os canais 198 e 199, para utilização do serviço de FM para estações de pequena cobertura. Não há intensão de migrar as estações AM para a faixa de FM, pois o serviço de AM é bastante utilizado pela população paraguaia e ainda tem força no país. Foi apresentado que há interesse em estender o serviço de FM também para a faixa de 76 a 88 MHz.

No Uruguai não estão apresentadas propostas de alteração da regulamentação atual. A administração uruguaia tem focado suas ações na digitalização da televisão sendo que a curto prazo não há possibilidade de migração das entidades do AM para FM.

### 3. TELEVISÃO DIGITAL

#### 3.1 Intercâmbio de informações sobre a evolução da Televisão Digital Terrestre

A administração brasileira apresentou a conclusão da primeira etapa do desligamento da televisão analógica. Nesta etapa 25% dos municípios, que abrangem 62% da população, já não tem mais cobertura de televisão analógica. Ao mesmo tempo foi possível liberar toda a faixa de 700 MHz, que não possuiu mais canais de televisão, para o serviço de telefonia móvel. Os demais canais analógicos serão desligados no final de 2023.

Atualmente o Uruguai está sem data prevista para o desligamento da televisão analógica.

A administração paraguaia apresentou o cronograma de digitalização e de desligamento da televisão analógica. Em dezembro de 2019, iniciando por Asunción e regiões próximas à Capital, as entidades deverão concluir a digitalização e após dois anos efetivar o desligamento analógico. Serão 12 zonas em todo o país, com prazo final para o desligamento em dezembro de 2024. Também foi apresentado o registro de televisores que a administração tem feito, similarmente a homologação, que já possui mais de 50 modelos que podem ser utilizados pela população do país.

### 4. COORDINAÇÃO DE ESTAÇÕES (AM, FM e TV)

#### 4.1 Consolidação das bases de dados

Foi reforçada a necessidade de manutenção e atualização das bases de dados de coordenações de canais de radiodifusão. A administração brasileira informou que tem feito estudos da possibilidade de compartilhamento de acesso à base de dados e ao sistema de simulação Mosaico.

#### 4.2 Coordenação de estações

Nos Anexos III e IV estão as listas de canais coordenados nesta reunião.





Durante a atividade de coordenação, a administração brasileira apresentou o sistema Mosaico e a metodologia utilizada para a análise de viabilidade de canais. Foram utilizados como exemplo canais solicitados pela administração paraguaia.

## 5. REVISÃO DE ACORDOS VIGENTES

### 5.1 Revisão das normas técnicas do Marco Regulatório para o Serviço de Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada e do Acordo do Serviço de Televisão em banda de Ondas Métricas (VHF)

A administração brasileira, a partir da apresentação das alterações internas no regulamento de radiodifusão, apontou a necessidade de alteração do Marco Regulatório para o Serviço de Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada, principalmente pelo início da utilização da faixa estendida para o serviço de FM (76 a 88 MHz). Foi apresentada a necessidade e proposto que a alteração do Marco seja aprovada na LIV Reunião da CTRd, a ser realizada no primeiro semestre de 2020, coincidindo com as tratativas de aprovação interna do novo regulamento.

As características técnicas utilizadas pelas estações na faixa estendida (76 a 88 MHz) serão idênticas às utilizadas na faixa atual (88 a 108 MHz), de forma que apenas a faixa de coordenação de canais de FM necessitaria ser alterada, e aprovada, de 88 a 108 MHz para 76 a 108 MHz.

Novamente as administrações discutiram a necessidade de definir os critérios técnicos a serem utilizados em futuras coordenações de estações de televisão digital terrestre na banda alta de VHF (canais 7 a 13). Internamente a administração brasileira está alterando a relação de proteção de canais primeiro adjacente de -24 para -36 dB.

## 6. SITUAÇÕES DE INTERFERÊNCIAS E DE OPERAÇÕES IRREGULARES NOTIFICADAS

A administração paraguaia apontou situações na triplíce fronteira onde estações transmitem irregularmente, de estações clandestinas, conteúdo em português gerado possivelmente a partir de Foz do Iguaçu/PR. Foram discutidas alternativas para a solução do problema, deixando claro que a ANATEL não pode interromper estações transmissoras em território estrangeiro, mas que é possível coordenar ações conjuntas para que, simultaneamente, possam ser interrompidas estas transmissões.

## 7. OUTROS ASUNTOS

Não há temas para incluir neste ponto.

## 8. LOCAL E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO

A próxima reunião ordinária desta Comissão Temática será realizada no Paraguai, em local e data a confirmar.



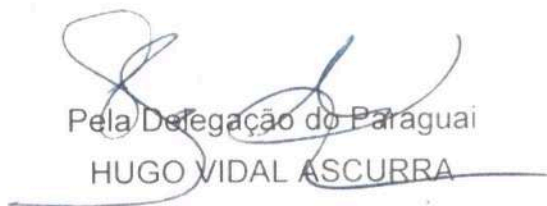
## 9. ANEXOS

Os anexos que fazem parte da presente Ata são os seguintes:

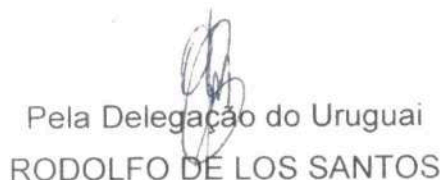
ANEXO I	Lista de Participantes
ANEXO II	Agenda da LIII Reunião
ANEXO III	Lista de Estações Coordenadas (AM, FM e TV)
ANEXO IV	Lista de estações coordenadas de FM para rádios comunitárias
ANEXO V	Informe da administração paraguaia sobre as notificações de interferências e operações irregulares recebidas
ANEXO VI	Proposta de Agenda para a LIV Reunião
ANEXO VII	Resumo da Ata



Pela Delegação do Brasil  
PAULO EDUARDO DOS REIS  
CARDOSO



Pela Delegação do Paraguai  
HUGO VIDAL ASCURRA



Pela Delegação do Uruguai  
RODOLFO DE LOS SANTOS





## Anexo VII

# Ata da LIV Reunião Ordinária da Comissão de Serviços Públicos de Telecomunicações

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and strokes, located in the bottom left corner of the page.



MERCOSUL/SGT N° 1/CT-SPT/ATA N° 02/19

LIV REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO TEMÁTICA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICAÇÕES

Realizou-se em Brasília, Brasil durante os dias 2, 3 e 4 de dezembro de 2019, a LIV Reunião Ordinária da Comissão Temática de Serviços Públicos de Telecomunicações, com a presença das Delegações da República Federativa do Brasil, da República do Paraguai e da República Oriental do Uruguai.

De acordo com o disposto na Decisão CMC N° 44/15, a presente ata e seus anexos ficam *ad referendum* para a delegação da Argentina.

A lista de participantes consta do **Anexo I**.

TEMAS TRATADOS DE ACORDO COM A AGENDA

1. APROVAÇÃO DA AGENDA.

As delegações dos Estados Participantes revisaram e aprovaram a Agenda incorporando o tema Inteligência Artificial (IA) como novo ponto de discussão para a próxima reunião. A Agenda de Trabalho aprovada consta do **Anexo II** da presente Ata.

2. IDENTIFICAÇÃO DE CONTRIBUIÇÕES E DOCUMENTOS

2.1. A Delegação do Brasil apresentou os seguintes documentos:

- Apresentação do PLC 79 (Mudança do Marco Regulatório Brasileiro).
- Apresentação sobre acessibilidade.
- Apresentação do Plano Estrutural de Redes de Telecomunicações – PERT.
- Apresentação do Centro de Monitoramento de Redes de Telecomunicações e de Qualidade de Serviços (QoS/QoE).
- Apresentação de Roaming.
- Apresentação do Plano Geral de Metas de Competição – PGMC.
- Apresentação de IoT.
- Proposta de acordo para “combater o uso de equipamentos terminais móveis roubados, furtados ou adulterados.”

2.2. A Delegação do Paraguai apresentou os seguintes documentos:

- Ley N° 5629/2016 “De obligatoriedad a las empresas de Telefonías celulares a realizar bloqueos de equipos terminales móviles celulares (ETM) robados, hurtados, o extraviados a través de su Sistema Internacional para la Identidad de Equipos Móviles (IMEI)”
- Decreto N° 6728/2017 “Por el cual se reglamenta la Ley N° 5629/2016”
- Resolución Directorio N° 647/2017 de la CONATEL “Por el cual se aprueban las normas complementarias del Decreto N° 6728/2017 que reglamenta la Ley N° 5629/16”
- Decreto N° 6832/2017 “Por el cual se crea el registro de importadores de aparatos telefónicos celulares móviles, el registro de importadores de partes de aparatos telefónicos celulares móviles y el registro de importadores de placas madres (placas electrónicas o placas base) solas que (que no se encuentren integradas a los aparatos telefónicos celulares móviles terminados).
- Resolución N° 410/2017 del Ministerio de Industria y Comercio, que reglamenta el Decreto N° 6832/2017
- Memorándum de entendimiento para la implementación y operación del procedimiento de intercambio de información de equipos terminales móviles robados o hurtados, perdidos y recuperados entre el Ministerio de Tecnología de Información y Comunicación y la Comisión Nacional de Telecomunicaciones de la República del Paraguay y el Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda y la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transporte del estado Plurinacional de Bolivia.

2.3. A Delegação do Uruguai apresentou os seguintes documentos:

- Seguridad en IoT. Proceso em Uruguay (Setiembre de 2019).
- Evolución del Sector Telecomunicaciones en Uruguay (Datos estadísticos a diciembre de 2018)
- Resolución URSEC N° 065/2019 – Modificación del Plan Nacional de Numeración.

### 3. ANÁLISE E DISCUSSÃO DOS TEMAS.

#### 3.1. Infraestrutura crítica e comunicações de emergência.

A Delegação Brasileira realizou apresentação com as ações da Anatel no que tange o tratamento de Infraestrutura Crítica das redes de telecomunicações brasileiras. Foram mostrados detalhes desta atividade com destaque para:





Mapeamento das redes de Backbone das principais empresas atuantes no Brasil. No que tange a atividade de identificação de rotas internacionais entre os países do Mercosul foi mostrado mapa com os cabos submarinos existentes no mundo. Neste, foi possível observar que Brasil, Uruguai, Paraguai (via terrestre com países limítrofes) e Argentina, compartilham tráfego de seus países nas rotas da costa atlântica da América do Sul, principalmente para Europa e Estados Unidos. Importante esclarecer que esses cabos são considerados infraestrutura crítica no Brasil.

Próximo passo: Tentativa por meio de correspondências para as operadoras de cada um dos países do bloco, de mapear as rotas terrestres e submarinas que interligam as principais cidades do Mercosul e elaborar mapa para visualização no formato .kmz. A ideia é poder realizar uma primeira análise da capacidade de escoamento de tráfego em caso de interrupções e identificar possíveis enlaces críticos.

### 3.2. Indicadores de telecomunicações.

A Delegação do Uruguai fez uma apresentação sobre a Evolução do Setor de Telecomunicações no Uruguai atualizada até dezembro de 2018, onde foram analisadas as informações estatísticas dos diferentes serviços de telecomunicações.

Durante as apresentações realizadas pela delegação brasileira, foram mostrados dados estatísticos de acesso, competição e capacidade de rede do Brasil.

### 3.3. Roaming internacional.

Em este painel contou-se com a participação remota da delegação da Argentina.

A delegação Brasileira em sua apresentação destacou a correspondência enviada às principais operadoras do Brasil contendo questionário a respeito do tema roaming. As respostas enviadas pelas empresas servirão de subsídios para a implementação do roaming entre os Estados Parte do Mercosul.

A Delegação do Uruguai realizou uma análise das ações de roaming internacional realizadas pela CTSPT desde que foi gerada a proposta de projeto de decisão até os dias prévios à presente reunião, observando as variações dos avanços por meio de uma linha do tempo, surgindo assim a necessidade das seguintes ações:





1. Que a Anatel compartilhe o questionário enviado às operadoras do Brasil para que os demais Estados Partes do Mercosul utilizem as perguntas como referência, com o propósito de unificar as informações enviadas por todas as operadoras envolvidas neste procedimento.
2. Que Argentina apresente para o grupo os avanços já alcançados com o acordo bilateral com o Chile.
3. Analisar as experiências de outros países, em especial da União Europeia, através de representantes dos mesmos ou de consultorias internacionais.
4. Indicação de representantes e suplentes de cada país para um melhor funcionamento, coordenação e integração dos grupos já existentes com participação da CTSPT.
5. Necessidade de reuniões virtuais priorizando as presenciais para tomadas de decisão e encaminhamentos de Acordos.
  - a. Neste sentido se estabeleceu a data tentativa para uma reunião virtual no dia 12 de fevereiro de 2020 as 14h00 com a seguinte agenda:
    - i. Análise das informações enviadas pelas operadoras em resposta aos questionários;
    - ii. Resultado da consulta da Anatel a uma Consultoria parceira a respeito da experiência da União Europeia.
    - iii. Apresentação pela Argentina dos resultados de sua experiência do acordo bilateral com o Chile.
    - iv. Outros temas.

### 3.4. **Uso de recursos de numeração nos diferentes serviços de telecomunicações.**

O tema foi tratado durante as discussões de IoT (3.6).

### 3.5. **Over The Top (OTT).**

Sobre o tema foi debatido a importância das OTTs na vida das pessoas abordando também a questão atual de sua possível regulação.



### 3.6. Internet das Coisas.

A Delegação Brasileira apresentou o marco regulatório atual de IoT no Brasil.

A Delegação do Uruguai apresentou o documento de “Segurança em IoT”, que foi elaborado pela Sociedade da Internet (ISOC) e pela Presidência da República com participação de diversas organizações (multi-stakeholders).

A Delegação do Uruguai também indicou que um plano de numeração provisório de seu Plano Nacional de Numeração foi reservado e parcialmente atribuído ao uso de M2M / IoT, e que está estudando a configuração final.

### 3.7. Intercambio de Novidades.

- Mudança do Marco Regulatório com o fim das atuais concessões da telefonia fixa – PLC 79 (Brasil).
- Plano Geral de Metas de Competição (Brasil).
- Acessibilidade (Brasil).
- Plano Estrutural de Redes de Telecomunicações – PERT (Brasil).
- Qualidade de Serviço (QoS/QoE).

### 3.8. Agenda Digital Mercosul (GAD).

A respeito da linha de ação A1, discutiu-se sobre o avanço na implementação do IPv6 pelos Estados Partes do Mercosul.

Debateu-se também a linha de ação A2 no item 3.1 que se refere a Infraestrutura e no item 3.3 que se refere ao roaming da linha de ação A4.

### 3.9. Furto, roubo e extravio de equipamentos e validação e identificação do assinante.

A delegação Brasileira apresentou o projeto “celular legal” em que, por meio do número IMEI dos aparelhos celulares é possível verificar se há algum impedimento na sua comercialização.

As delegações analisaram também a situação e os problemas decorrentes do surgimento de terminais móveis com o mesmo número IMEI, seja duplicados, falsos ou fabricados com o mesmo número.





Na sequência, a delegação Brasileira apresentou texto com proposta de acordo para “combater o uso de equipamentos terminais móveis roubados, furtados ou adulterados.”

O texto é baseado na RES 2935 (XLIX-0/19) “Esforços Hemisféricos para combate ao uso de terminais móveis perdidos, extraviados ou adulterados” da OEA (Organização dos Estados Americanos).

O texto será elaborado e discutido em conjunto pelas delegações remotamente e será deliberado na próxima reunião do CTSPT.

### 3.10. Revisão de normas.

De acordo com a revisão da documentação, nesta seção foi acordado que, no momento, não há regulamentos que precisem ser revisados.

### 3.11. Posição comum do MERCOSUL nos foros internacionais.

Continuou-se o trabalho de alinhamento e intercâmbio de informações entre os membros do MERCOSUL para reuniões em outros foros internacionais, como a CITEL e a UIT e, em particular, para a AMNT-20 e negociações de livre comércio que o MERCOSUL está realizando.

## 4. OUTROS ASSUNTOS.

### 4.1. Certificação de produtos e acordos de combate à pirataria.

Um debate sobre a necessidade de combater a pirataria foi realizado sobre o assunto. O principal objetivo do tópico é a segurança e a proteção dos usuários. Como exemplo, o problema das baterias que podem explodir e vazar, causando acidentes graves.

Em seguida, a Delegação do Brasil apresentou dados da fiscalização brasileira que tem foco na aduana, comércio eletrônico e eventos em geral. Além disso, foram apresentados dados sobre o número de apreensões de equipamentos que causam interferência nas faixas de radiofrequência nas mais de 400 ações de conformidade apoiadas pela Receita e Polícia Federal.

As delegações do Paraguai e Uruguai também apresentaram seus fluxos de trabalho e as experiências e dificuldades vividas em seus países.

A Delegação do Uruguai apresentou o processo de homologação de equipamentos de telecomunicações, bem como o sistema de “Ventana Única de Comercio Exterior” (VUCE).



Outras questões foram tratadas como uso de receptores de satélites para captação de sinais de Televisão paga e o uso indevido de bloqueadores de sinal inclusive para práticas de roubos de carga e assalto a pessoas.

Os países concordaram com a importância de gerar um acordo para combater a pirataria. Para esses fins, o Brasil apresentará uma proposta ao CTSPT para discussão na próxima reunião.


Por fim, foi acordado que o CTSPT verificará o status do Acordo de Reconhecimento Mútuo - ARM Mercosul - dada a sua relevância no escopo dos acordos do Mercosul com outros países e blocos regionais.

## 5. AGENDA, LUGAR E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO.

A próxima reunião da CTSPT será realizada durante a próxima reunião ordinária do SGT N° 1, no Paraguai, durante os dias 18 a 22 de maio de 2020 (a confirmar).

Anexos que fazem parte da presente Ata são os seguintes:


- Anexo I** Lista de participantes.
- Anexo II** Agenda da LIV reunião da CTSPT.
- Anexo III** Contribuições e Documentos.
- Anexo IV** Agenda tentativa da LV reunião da CTSPT



**Pela Delegação do Brasil**  
**Daniel Adamenas de Andrade**



**Pela Delegação do Paraguai**  
**Luis Cardozo**



**Pela Delegação do Uruguai**  
**Fernando Hernández**





ANEXO VIII

MERCOSUL/SGT N° 1/ATA N° 02/19

AGENDA TENTATIVA

LVI REUNIÃO ORDINÁRIA DO SUBGRUPO DE TRABALHO N° 1 –  
COMUNICAÇÕES

1. ABERTURA DA REUNIÃO
2. APROVAÇÃO DA AGENDA
3. APROVAÇÃO DAS ATAS DAS COMISSÕES TEMÁTICAS
4. CONSIDERAÇÕES DAS INSTRUÇÕES DO GMC AO SGT N°1
5. SOLICITAÇÕES DO SGT N° 1 AO GMC
6. INTERNALIZAÇÃO DAS NORMAS MERCOSUL
7. POSIÇÃO COMUM NOS DISTINTOS FOROS INTERNACIONAIS DE  
COMUNICAÇÕES
8. OUTROS ASSUNTOS
9. AGENDA, LUGAR E DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO

Two handwritten signatures in blue ink, one above the other, located in the bottom right corner of the page.