

# GRUPO DE IMPLANTAÇÃO DO PROCESSO DE REDISTRIBUIÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DE CANAIS DE TV E RTV – GIRED

## ATA DA 14ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**DATA:** quarta-feira, 20 de janeiro de 2016

**HORÁRIO:** 14h às 17h

**LOCAL:** Agência Nacional de Telecomunicações, Brasília-DF – SAUS Quadra 06, Bloco H, 11º Andar, Ala Norte

### MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

Rodrigo Zerbone Loureiro – Presidente do GIRED – Anatel

José Alexandre Bicalho – Secretário do GIRED – Anatel

Roberto Pinto Martins – Ministério das Comunicações (titular)

Aloysio Salles Xavier – Telefônica Brasil S. A. (titular)

Oscar Petersen – Claro S. A. (titular)

Monique Pereira Ibatinga de Barros – Claro S. A. (suplente)

Renato Paschoareli – Algar Celular S. A. (titular)

Leonardo Capdeville – Tim Celular S. A. (suplente)

André Barbosa Filho – Radiodifusão (suplente)

Paulo Ricardo Balduino – Radiodifusão (suplente)

Liliana Nakonechnyj – Radiodifusão (titular)

Cristiano Lobato Flores – Radiodifusão (suplente)

André Felipe Seixas Trindade – Radiodifusão (titular)

Evelin Maciel Brisolla – Radiodifusão (suplente)

### OUTROS PARTICIPANTES:

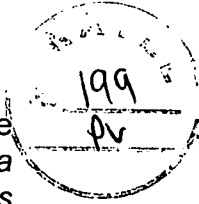
Antônio Carlos Martelletto – EAD

Adriana Mendes – EAD  
Alex Pires de Azevedo – Anatel  
André Luis Dias – TV Globo  
Carolina Henn Bernardi Lellis – Anatel  
Daniel Brandão Cavalcanti – Anatel  
Egon Cervieri Guterres – Anatel  
Elmano Pinheiro Filho – Anatel  
Felipe Roberto de Lima – Anatel  
Gunnar Bedicks – EAD  
Lauro Leandro Rutkowiski – Anatel  
Luiz Fausto S. Brito – Abert  
Marcelo Concolato Mejias - TIM  
Martim Jales Hon – Anatel  
Neiva M. Coelho – Algar  
Nilo Pasquali – Anatel  
Nilson Roberto da Silva – EBC  
Patrícia Abreu – EAD  
Roberto Dias Lima Franco – Fórum SBTVD  
Roberto Fernandes – TV Câmara  
Thiago Aguiar Soares – Anatel  
Wanessa Oliveira – Ministério das Comunicações

**ASSUNTOS:**

1. Aprovação da Ata da 13ª Reunião Ordinária do GIRED, realizada em 9 de dezembro de 2015;
2. Aprovação da Ata da 5ª Reunião Extraordinária do GIRED, realizada em 17 de dezembro de 2015;
3. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com);
4. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Acompanhamento Financeiro (GT-F);

5. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm), e aprovação do documento "*Critérios Gerais para Elaboração dos Cronogramas Operacionais de Migração para os Novos Canais de TV e RTV Atribuídos*";
6. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx);
7. Informes da Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD);
8. Aprovação do documento de avaliação e aperfeiçoamento do processo de transição ao Sistema Brasileiro de Televisão Digital (SBTVD), a ser submetido ao Ministério das Comunicações; e
9. Outros assuntos.



## Introdução

O **Presidente do GIRED, Conselheiro Rodrigo Zerbone**, iniciou a 14ª Reunião Ordinária do GIRED propondo a inversão da ordem da pauta de forma a tratar inicialmente do tema descrito no Item 8 da pauta, em razão da sua importância.

### **Item 8. Aprovação do documento de avaliação e aperfeiçoamento do processo de transição ao Sistema Brasileiro de Televisão Digital (SBTVD), a ser submetido ao Ministério das Comunicações**

Sobre o assunto, o **Presidente do GIRED** ressaltou que o documento e suas atualizações de redação foram distribuídos a todos os membros e questionou se o documento poderia ser aprovado por consenso, solicitando aos membros que se manifestassem.

**Oscar Petersen, representante titular da Claro S. A.**, expressou que estava de acordo com a aprovação do documento e que havia sido elaborado pelas empresas proponentes vencedoras um voto de concordância.

**Aloysio Salles Xavier, representante titular da Telefônica Brasil S.A.**, reforçou a concordância com a versão final do documento e solicitou que o voto mencionado pelo **representante titular da Claro S. A.** constasse em ata. O **Presidente do GIRED** determinou então que o documento "declaração de voto" fosse anexado à presente ata (Anexo I).

**Cristiano Lobato Flores, representante suplente da Radiodifusão**, manifestou também a concordância com o documento, informando que foi elaborada Declaração de Voto pelos representantes do setor de radiodifusão. De igual modo, ficou registrado que esta declaração seria anexada à ata (Anexo II).

**André Barbosa Filho, representante suplente da Radiodifusão**, manifestou-se no sentido de que o texto do documento estaria adequado, que as decisões que foram tomadas são satisfatórias e procuram garantir as conquistas das políticas públicas.

**Evelin Maciel Brisolla, representante suplente da Radiodifusão**, registrou sua concordância com a decisão, mas ressaltou a necessidade de que se consiga caminhar em direção a um modelo único de Conversor de TV Digital, de forma a não haver tratamento diferenciado entre a população beneficiária do Programa Bolsa Família e as famílias de Baixa Renda do Cadastro Único.

**Renato Paschoareli, representante titular da Algar Celular S. A.**, manifestou-se sobre a conclusão das soluções de remanejamento que teriam que ser entregues pelo Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm). Nesse sentido, afirmou que a empresa estava de acordo com a aprovação do Item 8 da Pauta, mas que gostaria de registrar que a não conclusão de todos os estudos técnicos de remanejamento dificultou a realização de análises mais concretas acerca da composição dos *clusters* e a necessidade de criação ou eliminação de *clusters*. Sendo assim, solicitou que os estudos sejam apresentados na próxima reunião para que eventuais melhoras possam ser debatidas no GIRED.

O **Presidente do GIRED** solicitou, então, que tais estudos fossem apresentados pelo GT-Rm em fevereiro.

**Martim Jales Hon, coordenador do GT-Rm**, pediu a palavra para informar que no Grupo Técnico já estão sendo discutidos os critérios técnicos para avaliação das solicitações de antecipação de liberação da faixa em determinada cidade ou região e a metodologia que deverá ser utilizada nesta avaliação. Afirmou que os estudos estão bem avançados, mas que ainda falta definir algumas relações de proteção que, inclusive, serão influenciadas pelos estudos que a EAD está fazendo de interferência de TV analógica sobre o 4G LTE na Subfaixa de 700 MHz. Dessa forma, considerando que esses estudos ainda precisam ser finalizados pela EAD e subsequentemente avaliados pelo GT-Rm, solicitou que o prazo para o GT-Rm apresentasse os estudos técnicos fosse prorrogado para março.

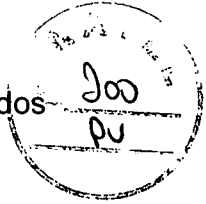
**Renato Paschoareli**, apresentou sua concordância com a prorrogação do prazo para março e, com a concordância também do **Presidente do GIRED**, solicitou que constasse em ata a seguinte manifestação da Algar:

*"Considerando a aprovação do GIRED na reunião de hoje para a conclusão e apresentação das Condições de Remanejamento na reunião de março de 2016, a Algar Telecom registra que a ausência das mesmas prejudicou a análise dos clusters e cidades contemplados no cronograma ora aprovado. Sendo assim, a Algar Telecom solicita que os estudos técnicos em andamento incluam a avaliação da necessidade de criação de novos clusters ou de adequação dos clusters ora aprovados, bem como apresente ações de mitigação de interferências que deverão ser implementadas, de forma a viabilizar a antecipação da limpeza do espectro na faixa de 700 MHz, para a utilização do LTE/4G."*

Por fim, não havendo outras manifestações, o **Presidente do GIRED**, declarou a aprovação do documento, agradecendo o apoio e esforço de todos e solicitou que o Grupo Técnico apresente ao GIRED os estudos técnicos em março de 2016.

Em seguida, o **Presidente do GIRED** informou ser necessário se ausentar e pediu ao **Secretário do GIRED, José Alexandre Bicalho**, que conduzisse o restante da reunião.

O **Secretário do GIRED** deu, então, continuidade à reunião passando a tratar dos demais itens da Pauta.



**Item 1. Aprovação da Ata da 13ª Reunião Ordinária do GIRED, realizada em 9 de dezembro de 2015**

Foram apresentadas duas contribuições à Ata da 13ª Reunião Ordinária. A primeira relativa ao comentário feito pelo representante titular da TIM Celular no item 1 da pauta (aprovação da Ata da 4ª Reunião Extraordinária do GIRED) e a segunda relativa ao comentário do Coordenador do GT-Com no item 3 da pauta (apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Comunicação). Além disso, foi solicitada a inclusão de nomes de algumas pessoas que participaram da reunião.

Tendo em vista serem meros ajustes de redação, o **Secretario do GIRED** questionou se todos estavam de acordo com as alterações e, não havendo manifestações contrárias, considerou aprovado o item.

**Item 2. Aprovação da Ata da 5ª Reunião Extraordinária do GIRED, realizada em 17 de dezembro de 2015.**

**Liliana Nakonechnyj, representante titular da Radiodifusão,** solicitou que fosse alterada a descrição de sua fala constante na página 7, último parágrafo, de forma a acrescentar a expressão "segundo o próprio IBOPE".

A **TIM Celular** solicitou a correção de um nome na lista de participantes.

Foi ainda solicitada a alteração do último parágrafo da página 4 de forma a deixar claro que a campanha de comunicação deve ser avaliada pelo MDS.

Por fim, a **Claro** solicitou a alteração no registro do comentário feito pela sua representante **Monique Pereira Ibitinga de Barros,** constante da página 7, de forma a acrescentar a expressão "na visão de todas as operadoras".

O **Secretario do GIRED** questionou se todos estavam de acordo com as alterações e, novamente não havendo manifestações contrárias, considerou aprovado o item.

**Item 3. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com)**

O **Coordenador do GT-Com, Lauro Leandro Rutkowski,** informou que, em virtude de não ter havido reunião do GT-Com desde a última Reunião do GIRED, nada tinha a relatar.

**Item 4. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Acompanhamento Financeiro (GT-F);**

**Felipe Roberto de Lima, coordenador do GT-F**, se apresentou e informou que ainda não há muito que apresentar sobre os trabalhos desenvolvidos por estar o GT-F ainda em fase de implantação. Fez rápida menção à solicitação de indicações de representantes, cujos nomes – um por Membro Representante – devem ser enviados até o fim do dia. Depois, apresentou algumas informações preliminares, encaminhadas pela EAD, sobre os gastos feitos ao longo de 2015, que totalizaram R\$ 54 milhões, distribuídos da seguinte forma:

Projetos	Realizado (2015)
Kits/Logística	2,9
Recepção (RX)	0,0
Remanejamento (RM)	1,5
Comunic/Atend/Pesquisas	10,6
EAD - Pessoal/Gastos Gerais	11,2
EAD - Start Up	27,8
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>54,0</b>

Principais Métricas:	Realizado (2015)
Total Beneficiários	14,116
Qtd de Kits Distribuídos	0,008
% Retirada	0,05%
Qtd de Clusters	1

Informou também que, considerando o aporte inicial que foi feito na EAD e todo o rendimento que se teve em aplicações financeiras, ao fim do ano de 2015 se tem na EAD mais dinheiro do que se aportou no início do ano.

Por fim, ressaltou que as informações devem ser consideradas como preliminares, pois, como o Grupo Técnico ainda não foi totalmente constituído, as informações não chegaram a ser analisadas pelo GT-F, que deve ainda estabelecer metodologia e procedimentos para realizar o acompanhamento financeiro da Entidade.

**André Barbosa Filho**, informou que, por algum problema, não recebeu o e-mail que solicitava as indicações para o grupo, mas gostaria de indicar representante da EBC para participar do GT-F.

O **Secretário do GIRED** ressaltou a importância de que as indicações fossem feitas o mais rápido possível para que na próxima reunião do GIRED seja possível apresentar informações mais detalhadas sobre o assunto – inclusive com as adequações decorrentes das decisões do Item 8.

O **Representante titular do Ministério das Comunicações, Roberto Pinto Martins**, fez uma consideração de que, tendo em vista que boa parte da discussão está relacionada ao orçamento para a conclusão dos trabalhos que são demandados para fazer a transição da televisão analógica para digital, seria importante que sejam aprofundadas as análises acerca dos custos do conversor, inclusive quanto aos tributos, hardware e software, de forma a obter as informações necessárias para definição do caminho a ser seguido.

**André Barbosa Filho**, destacou a importância de não perder as conquistas que já foram obtidas nas questões ligadas às políticas de interatividade e de acessibilidade, que são de interesse social.

**Renato Paschoareli**, pediu ao GT-F que atentasse para a manutenção do sigilo quanto às informações sensíveis que serão acessadas para o desenvolvimento dos trabalhos.



O **Secretário do GIRED** concordou com a necessidade de cuidado com o sigilo, tendo em vista a sensibilidade das informações e ressaltou que o GT-F deve estar atento a isso.

**Item 5. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm), e aprovação do documento “Critérios Gerais para Elaboração dos Cronogramas Operacionais de Migração para os Novos Canais de TV e RTV Atribuídos”;**

O coordenador do GT-Rm, **Martim Jales Hon**, informou que, da última reunião do GIRED para esta reunião não houve nenhum encontro do GT-Rm. Entretanto, aproveitou a oportunidade para destacar os assuntos que têm sido discutidos e os próximos encaminhamentos do GT-Rm:

- Documento que apresentará os critérios para avaliação da antecipação da liberação da Subfaixa de 700 MHz: informou que o documento já está bastante adiantado, mas falta definir alguns detalhes e critérios, além das questões de interferência entre televisão analógica e 4G LTE, já mencionadas;
- Avaliação do cronograma de desligamento e as cidades impactadas: esclareceu que estão discutindo a necessidade de adaptação dos *clusters* e quais cidades vão formar cada um dos *clusters* de desligamento;
- Critérios para descarte de equipamentos: ressaltou que esse assunto está bem no início ainda, mas que havia a previsão inicial de aprovação desse assunto no GIRED em janeiro. Propôs que, entretanto, em razão da necessidade de priorização de outros assuntos e, ainda, tendo em vista a não urgência em tratar da questão neste momento, seja concedido um prazo maior ao GT-Rm para discutir esses critérios, o qual seria apresentado ao GIRED até junho de 2016.

No que tange ao documento *Critérios Gerais para Elaboração dos Cronogramas Operacionais de Migração para os Novos Canais de TV e RTV Atribuídos*, cuja minuta foi apresentada nesta reunião, sugeriu que fosse retirado de pauta para a realização dos ajustes decorrentes da aprovação do Item 8 da pauta e da alteração do cronograma de desligamento. Ressaltou que os ajustes poderiam ser realizados na próxima reunião do GT-Rm e o documento apresentado já na próxima reunião do GIRED.

O **Secretário do GIRED** questionou se todos estavam de acordo com a sugestão de retirada de pauta do documento, para a realização dos ajustes necessários. Não havendo manifestações contrárias, considerou aprovada a proposta.

**Item 6. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx);**

**Alex Pires de Azevedo, secretário do GT-RX**, informou que o GT-Rx não fez nenhuma reunião depois da última reunião do GIRED e apresentou lista do que foi realizado em 2015:

1. Especificações de filtro externo para mitigação
2. Especificações de antenas
3. Especificações do conversor
4. Diretrizes para kits 2016 (antenas V+U)
5. Diretrizes para os Testes de Convivência 4G LTE x TV Analógica (conjunto com GT-Rm) (não houve testes em Rio Verde)
6. Diretrizes de Distribuição para Rio Verde
7. Deliberação sobre os drivers para modem 3G
8. Diretrizes para o Teste-Piloto com o Conversor high-end (Fase 1)
9. Revisão da especificação técnica das antenas de recepção e dos critérios de distribuição para Rio Verde
10. Diretrizes de Logística e Cronograma de Distribuição para o Desligamento de 2016
11. Critérios de Distribuição de Antenas Externas Compactas

**Alex Pires de Azevedo** apresentou também a previsão de agenda do GT-Rx para 2016:

A) Diretrizes para mitigação de interferência prejudicial nos sistemas de recepção de TV e RTV

1. Prazo: não definido. Necessidade de conclusão e aprovação anterior à primeira ativação do LTE 700 (possível antecipação).
2. Acompanhamento da distribuição de conversores e da mitigação dos problemas de interferência. Atividade permanente.

B) Conversor high-end:

1. Janeiro/2016: Início da fase 1 pela EAD (prospecção, projeto e cotação).  
Prazo: 180 dias.
2. Julho/2016: Deliberação do GIRED sobre a continuidade do desenvolvimento.

**Liliana Nakonechnyj, representante titular da radiodifusão**, questionou se a atividade de definição do kit que seria usado com a antena compacta faria parte das discussões do GT-Rx.



**Alex Pires de Azevedo**, explicou que entendia que essa questão já teria sido definida, salvo talvez a necessidade de formalização perante o GIRED.



Sendo assim, o **Secretário do GIRED** solicitou que essa questão fosse apresentada na próxima reunião do GIRED, com o objetivo de formalizar a definição.

#### **Item 7. Informes da Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD);**

**Antônio Carlos Martelletto**, da EAD, iniciou explicando que, em função do cronograma que existia anteriormente, já foi feita a aquisição de 600 mil Conversores de TV Digital para atender Brasília, São Paulo etc. Comentou que em nove cidades do entorno de Brasília já foi iniciada a distribuição dos kits para os beneficiários do Programa Bolsa Família.

No que tange à Rio Verde/GO, informou que estão trabalhando com a data de 15/02/2016 para o desligamento e, sendo esta data confirmada, haverá a necessidade de realizar uma pesquisa antes dessa data. Ocorre que, considerando o feriado de carnaval, a data para a pesquisa deveria ser de 1º a 05/02/2016. Entretanto, entende que nessa data é muito cedo para fazer a pesquisa, pois só começaram a fazer a distribuição dos kits em 19/01/2016, porquanto apenas receberam a base do cadastro na semana anterior. Acrescentou que a distribuição de informativos por meio de mala direta também se iniciou apenas em 19/01/2016, assim como a divulgação em rádio, televisão e carros de som. Diante disso, solicita uma definição quanto a qual o encaminhamento que deve ser dado para essa pesquisa.

**André Felipe Seixas Trindade**, representante titular da Radiodifusão, manifestou preocupação com a manutenção da data também, pois a informação que havia sido passada anteriormente foi de que "a qualquer momento" poderia ser realizado o desligamento, o que diverge da data de 15/02/2016. Destaca que a data de 15/02/2016 é baseada em um discurso do Ministro, mas que há necessidade de que essa data seja oficializada.

**Liliana Nakonechnyj**, representante titular da radiodifusão, destacou que realizar a pesquisa na primeira semana de fevereiro pode ser ineficaz, pois a distribuição dos kits está muito no início e seria mais interessante que a pesquisa fosse realizada apenas quando a maior parte dos kits já tivesse sido distribuída.

**Cristiano Lobato Flores**, representante suplente da radiodifusão, questionou à EAD qual seria a data que eles considerariam mais adequada para realização da pesquisa.

**Antônio Carlos Martelletto**, da EAD, explicou que estão preparados para fazer o processo de distribuição dos kits no prazo de 30 dias. Entretanto, ressalta que o mais importante é a questão de comunicação, para que as pessoas tenham conhecimento e busquem os equipamentos.


O **Secretário do GIRED** informou estar registrada a preocupação com a questão da oficialização da data do desligamento e que iria tratar da questão junto ao Ministério das Comunicações o mais rápido possível.

**Item 9. Outros assuntos.**

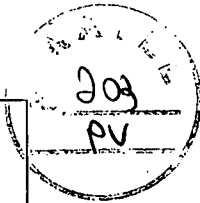
O **Secretario do GIRED** informou que, a princípio, a próxima Reunião do GIRED seria no dia 12/02/2016 e que seria uma reunião extraordinária para avaliar a última pesquisa de aferição em Rio Verde/GO. A data da reunião ordinária será definida oportunamente.

Em seguida, o **Secretario do GIRED** declarou encerrada a presente reunião.

**ASSINATURA DOS MEMBROS DO GIRED PRESENTES:**

Rodrigo Zerbone Presidente do GIRED – Anatel	José Alexandre Bicalho Secretário do GIRED – Anatel
Roberto Pinto Martins Ministério das Comunicações (titular)	- AUSENTE - Ministério das Comunicações (suplente)
- AUSENTE - Átila Araújo Branco Telefônica Brasil S. A. (suplente)	Aloysio Salles Xavier Telefônica Brasil S. A. (titular)
Oscar Petersen Claro S. A. (titular)	Monique Perreira Ibitinga de Barros Claro S. A. (suplente)
Renato Paschoreli Algar Celular S. A.	- AUSENTE - Cristiene Abadia Evaristo Algar Celular S. A. (suplente)
- AUSENTE - Mario Girasole Tim Celular S. A. (titular)	Leonardo Capdeville Tim Celular S. A. (suplente)
- AUSENTE - Luis Roberto Antonik Radiodifusão (titular)	André Barbosa Filho Radiodifusão (suplente)
- AUSENTE - Flávio Lara Resende Radiodifusão (titular)	 Paulo Ricardo Balduino Radiodifusão (suplente)





<p><i>Liliana Nakonechnyj</i> Liliana Nakonechnyj Radiodifusão (titular)</p>	<p>Cristiano Lobato Flores Radiodifusão (suplente)</p>
<p><i>André Felipe Trindade</i> André Felipe Trindade Radiodifusão (titular)</p>	<p><i>Evelin Maciel Brisolla</i> Evelin Maciel Brisolla Radiodifusão (suplente)</p>

*02*

## ANEXO I – Declaração de Voto das Proponentes Vencedoras

### DECLARAÇÃO DE VOTO

**Algar, Claro, Telefônica Brasil S.A. e TIM**, na condição de proponentes vencedoras, por meio do presente voto, vêm registrar sua manifestação quanto ao “Documento de avaliação e aperfeiçoamento do processo de transição ao Sistema Brasileiro de Televisão Digital (SBTVD), a ser submetido ao **Ministério das Comunicações**”, identificado no item 8 da pauta da 14ª Reunião Ordinária do **GIRED** e junto a ela veiculado para fins de deliberação.

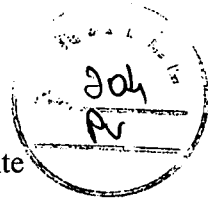
O documento em questão, denominado "Relatório das ações realizadas, resultados da experiência piloto e recomendações para o aperfeiçoamento do processo de transição ao SBTVD" é trazido à presente Reunião Ordinária como fruto dos intensos trabalhos no âmbito do **GIRED** ao longo do ano de 2015 e de produtivas discussões travadas com vistas a que se alcance o êxito do processo de digitalização da TV e a efetiva e tempestiva disponibilização das frequências LTE adquiridas na licitação pública dos 700 MHz.

Trata-se, sem dúvida, de notável avanço rumo ao aperfeiçoamento do processo de transição, cujo entendimento inequívoco por todas as envolvidas é essencial ao necessário equilíbrio e comprometimento para a implementação das medidas que venham a ser aprovadas.

É nesse sentido, então, que **Algar, Claro, Telefônica Brasil S.A. e TIM**, registram, por meio do presente voto, sua substancial concordância com o documento a ser submetido pelo **GIRED** ao **Ministério das Comunicações**, sendo importante registrar no próprio documento ou na Ata desta reunião que, caso haja alterações nos cronogramas de desligamento ou outros ajustes operacionais propostos no processo, acreditamos ser viável, oportuno e conveniente reavaliar as datas dos aportes financeiros das proponentes vencedoras à EAD, alcançando, desde logo, a postergação do aporte de janeiro/2016 para o ano de 2017, sem ônus adicional, em harmonia com a nova programação de dispêndio.

Além disso, enfatizamos a relevância dos pontos abaixo para a implementação da proposta apresentada:

- 1) De acordo com o documento em exame, uma das recomendações fundamentais é que a alteração do cronograma de desligamento da transmissão analógica, com a postergação do desligamento, em determinadas localidades, para 2023, ocorra sem que haja qualquer prejuízo à data limite já estabelecida para o remanejamento e efetiva disponibilização da faixa de 700 MHz para a implantação do LTE nestas localidades (2018/2019, cf. fls. 18, 22 e 23 do documento).
- 2) Para assegurar materialidade e segurança jurídica às alterações propostas para o processo, há a necessidade de estruturação e publicação de elementos normativos (Decreto, Portarias e Atos), contemplando a implementação da integralidade das recomendações aprovadas, em prazo compatível com o cronograma proposto, especialmente nos seguintes pontos:
  - (i) reiteração da obrigação de liberação e total desocupação da faixa ao LTE até 2018 e, quanto ao desligamento analógico, relação das localidades que continuam vinculadas a



esta data limite (apontando as datas específicas de cada cluster), postergando, somente para os municípios que não constem dessa relação, o desligamento até 2023;

(ii) a movimentação compulsória para desocupação dos canais, por determinação da **ANATEL**, respeitando a data limite de 31/12/2018, prazo final para o encerramento das operações de TV e RTV em 700 MHz em todo o Brasil (switch-off e/ou remanejamento); o prazo de 12 meses para conclusão de remanejamento (e que pode ser antecipado no caso de viabilidade técnica), que respeitará o termo final de cada cluster, de maneira que, 31/12/2019 será a data limite e aplicável apenas para o último cluster (“demais cidades”, como Feira de Santana e Blumenau), para a implantação do LTE na faixa de 700 MHz em todo o País;

(iii) redirecionamento da distribuição de STB aos beneficiários do Cadastro Único (não-Bolsa Família), com reavaliação das especificações técnicas com foco na redução de custos, visando o cumprimento do orçamento da EAD e exclusão da obrigatoriedade de entrega de kits aos beneficiários do Bolsa Família residentes em localidades em que não haverá o switch-off até 31/12/2018 (8 milhões de famílias e ~4 mil cidades);

(iv) previsão do remanejamento compulsório dos canais, de acordo com as datas de desligamento de cada cluster, para ativação do LTE também nas cidades onde não é necessário o switch-off, com a indicação do instrumento a ser utilizado pela **ANATEL** para tanto.

Enfatizamos, por fim, a importância de que, em futuros aprimoramentos, de modo que a realidade sobre o atingimento dos domicílios aptos à recepção do sinal digital seja representada corretamente, a pesquisa de aferição, além de ter a sua margem de erro (3%) em favor do atingimento, considere aptos os domicílios, especialmente nos seguintes casos:

- (i) todos os domicílios de cidadãos inscritos no Cadastro Único para programas sociais do Governo Federal que tenham recebido os kits distribuídos pela **EAD**;
- (ii) domicílios com pelo menos um acesso de TV por assinatura a cabo (sem exclusividade); e
- (iii) domicílios que disponham dos equipamentos necessários para a recepção do sinal digital terrestre, independentemente de estarem instalados.

**Algar, Claro, Telefônica Brasil S.A. e TIM** reiteram sua concordância com o documento posto em deliberação e entendem que o atendimento futuro às observações apresentadas neste voto ampliaria sua completude e serviria melhor às finalidades da atuação das prestadoras e, em última instância, ao interesse público.

## ANEXO II – Declaração de Voto dos representantes da Radiodifusão

### DECLARAÇÃO DE VOTO

Na condição de representantes do setor de radiodifusão, por meio do presente voto, vimos registrar manifestação ao “Documento de Avaliação e Aperfeiçoamento do processo de transição ao Sistema Brasileiro de Televisão Digital (SBTVD) (“Documento”), a ser deliberado na 14ª. Reunião Ordinária do GIRED.

Entendem os radiodifusores que o Documento, resultado do intenso trabalho de todas as partes envolvidas, trará inegáveis avanços ao processo de transição do sinal analógico de televisão para o digital, com a conseqüente liberação da faixa de 700Mhz.

Nesse contexto, e com vistas ao pleno aprimoramento do processo de transição, consignamos, por meio desta Declaração de Voto, a concordância com o Documento, que contou com importantes flexibilizações e concessões do setor de radiodifusão, dentre as quais, destacam-se:

- I - Consideração da margem de erro da pesquisa (3%) em favor do atingimento;
- II - Consideração no universo e como aptos todos os domicílios com recepção exclusivamente de TV a cabo.
- III - Consideração no universo e como aptos todos os domicílios com recepção híbrida com ao menos dois pontos de TV a Cabo.

Além disso, entendemos importante enfatizar que o critério de aferição de aptidão aplicado à cidade de Rio Verde/GO será rediscutido para as demais localidades.

Finalmente, reiteramos o nosso pleno compromisso com a evolução do processo, sem que isso signifique a obrigatoriedade de novas concessões que possam ocasionar prejuízo ao interesse público e à radiodifusão.