

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



ATA DA 8ª REUNIÃO ORDINÁRIA

DATA: quarta-feira, 22 de julho de 2015

HORÁRIO: 10h às 16h00min

LOCAL: Agência Nacional de Telecomunicações, Brasília-DF – SAUS Quadra 06, Bloco H, 9º Andar, Ala Sul

MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

Rodrigo Zerbone Loureiro – Presidente do GIRED – Anatel

José Alexandre Bicalho – Secretário do GIRED – Anatel

Jovino A. Oliveira Pereira – Ministério das Comunicações (suplente)

Gustavo Pinto Gachineiro – Telefônica Brasil S.A. (titular)

Oscar Petersen – Claro S. A. (titular)

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

Cristiene Abadia Evaristo – Algar Celular S. A. (suplente)

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

Luis Roberto Antonik – Radiodifusão (titular)

André Barbosa Filho – Radiodifusão (suplente)

Flávio Lara Resende – Radiodifusão (titular)

Paulo Ricardo Balduino – Radiodifusão (suplente)

Liliana Nakonechnyj – Radiodifusão (titular)

Cristiano Lobato Flores – Radiodifusão (suplente)

André Felipe Trindade – Radiodifusão (titular)

Evelin Maciel Brisolla – Radiodifusão (suplente)

CONVIDADOS:

Antônio Martelletto – Diretor Geral da Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD)

Roberto Franco – Presidente do Fórum SBTVD

ASSUNTOS:

1. **Aprovação da Ata da 7ª Reunião Ordinária do GIRED, de 24 de junho de 2015;**
2. **Informe sobre o andamento das negociações para a celebração do Acordo de Cooperação Técnica MDS-Anatel, com fins de acesso ao cadastro de beneficiários do Programa Bolsa Família do Governo Federal;**
3. **Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm) e deliberação do documento “Avaliação do Cronograma de Desligamento das Transmissões Analógicas - 2017”, submetido pelo GT-Rm;**
4. **Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) na elaboração da Pesquisa Piloto para validação do atingimento da condição de desligamento do sinal analógico e aprovação do documento “Questionário Pesquisa Piloto” e dos cartões auxiliares do Questionário;**
5. **Apresentação pelo Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) de considerações sobre a Pesquisa Piloto, do Plano de Comunicação integrado para Rio Verde/GO e do cronograma de comunicação do desligamento para as cidades de Brasília/DF, São Paulo/SP e Belo Horizonte/MG;**
6. **Apresentação de exemplos da proposta criativa para campanha de comunicação de Rio Verde/GO, coordenada pelo Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com);**
7. **Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx) e da proposta submetida pela Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD) de “Deliberação sobre drivers de modems 3G embarcados no conversor”, relativa à configuração do Conversor de TV Digital Terrestre, aprovada na 1ª Reunião Extraordinária do GIRED, realizada em 15/05/2015;**
8. **Aprovação do documento “Diretrizes de Distribuição para o Desligamento de Rio Verde/GO”, submetido pelo GT-Rx;**
9. **Data da Reunião Ordinária de agosto de 2015.**

Extra pauta: Correspondência da Associação Nacional de Fabricantes de Produtos Eletroeletrônicos – Eletros

Antes de dar início aos assuntos da pauta, o Presidente do GIRED, Rodrigo Zerbone, informou o recebimento de correspondência da Associação Nacional de Fabricantes de Produtos Eletroeletrônicos – Eletros, em que manifesta preocupação quanto ao uso do Perfil Ginga C para o atendimento dos beneficiários do Programa

Bolsa Família do Governo Federal e sua coexistência com o Ginga Perfil A, existente no parque instalado de televisores.



O Presidente do Fórum SBTVD, Roberto Franco, esclareceu que não há motivo para preocupação, pois a coexistência entre os perfis é premissa no desenvolvimento do Ginga e foi objeto de avaliação no Projeto Brasil 4D em Brasília e João Pessoa, sem qualquer relato de problema desse tipo. Esclareceu, ainda, que a eventual problema no equipamento com o padrão Ginga A não decorre de interferência, mas de defeito do aparelho. Não obstante, a questão é objeto de avaliação no âmbito do Fórum SBTVD, que irá realizar testes, embora não tenha havido, até o momento, registros de problemas a esse respeito.

O Representante Titular da Radiodifusão, Luis Roberto Antonik, ponderou que essa questão poderia ser objeto de avaliação pelo Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), uma vez que poderá impactar no uso dos equipamentos.

O Presidente do Fórum SBTVD, Roberto Franco informou que existe acordo no âmbito do Fórum para que seja distribuído um código fonte para os fabricantes, a fim de que possam promover testes e prevenir problemas.

O Presidente do GIRED pontuou que o problema apontado diz respeito à possibilidade de interferência nos aparelhos de TV em funcionamento, o que afasta a sua discussão no âmbito do GIRED. Ademais, salientou que o tema foi objeto de discussão no Fórum SBTVD, com apreciação pelos representantes da radiodifusão e da indústria, de modo que se mostra cabível apenas o registro em ata.

1. Aprovação da Ata da 7ª Reunião Ordinária do GIRED, de 24 de junho de 2015;

O Presidente do GIRED, Conselheiro Rodrigo Zerbone, iniciou a 7ª Reunião Ordinária do GIRED dando as boas vindas aos presentes.

Em seguida, após ajustes na minuta previamente distribuída¹, aprovou-se, por unanimidade dos Membros do GIRED, a Ata da 7ª Reunião do Grupo, realizada em de 24 de junho de 2015.

¹ Por sugestão da Representante Titular da Radiodifusão, Liliiana Nakonechnyj, o último parágrafo na página 11 passou a ter a seguinte redação: “Na sequência, a Representante Titular da Radiodifusão, Liliiana Nakonechnyj, fez apresentação sobre o motivo da proposta de alternativa pelas empresas de radiodifusão: afirmou que é impossível ter garantia de recepção com antena interna tendo por base o uso de modelos teóricos, que sempre vinculam níveis de campo externo a percentuais esperados de sucesso na recepção com antena interna, e perguntou qual o percentual de sucesso que deveria ser aceito para os domicílios Bolsa Família e se essas famílias teriam conhecimento e desembaraço para conseguir a troca de suas antenas caso não conseguissem sintonizar todos os canais disponíveis sem degradações de imagem e som. Suas afirmativas foram corroboradas pelo Representante Suplente da Radiodifusão, Paulo Ricardo Balduino, que ponderou a dificuldade de resolução posterior no universo de falha na recepção do sinal, uma vez que o público alvo não é familiarizado com formas de interação via Internet ou Central de Atendimento Telefônico.”

Por sugestão da Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros sugeriu: (1) a seguinte redação para o 5º parágrafo do item 2 da Ata: “Salientou, ainda, que a EAD pretende realizar três tipos diferentes de pesquisa, de forma a obter todas as informações necessárias para cumprir o cronograma. As pesquisas piloto deverão ser realizadas com antecedência de 6 (seis) meses da data do desligamento nas três primeiras localidades.” (2) Que o último parágrafo do item 4 da Ata seja assim registrado: “Submetida a

2. Informe sobre o andamento das negociações para a celebração do Acordo de Cooperação Técnica MDS-Anatel, com fins de acesso ao cadastro de beneficiários do Programa Bolsa Família do Governo Federal;

O Presidente do GIRED informou que o Acordo de Cooperação Técnica entre a Anatel e o Ministério do Desenvolvimento Social (MDS), com fins de acesso ao cadastro de beneficiários do Programa Bolsa Família do Governo Federal foi assinado pelo Presidente da Anatel e remetido para o MDS, com expectativa de formalização nos próximos dias.

Uma vez assinado o instrumento que formaliza o Acordo de Cooperação Técnica, o Presidente do GIRED informou que realizará reuniões com a EAD e com o Ministério do Desenvolvimento Social para a definição dos aspectos operacionais referentes à disponibilização e utilização das informações constantes do citado cadastro por parte da EAD.

3. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm) e deliberação do documento “Avaliação do Cronograma de Desligamento das Transmissões Analógicas - 2017”, submetido pelo GT-Rm;

O Coordenador do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm), Martim Hon, em seguida, fez apresentação sobre o documento “Avaliação do Cronograma de Desligamento das Transmissões Analógicas – 2017”, em que apresenta a listagem das localidades impactadas pelo desligamento em 2017.

Reportou que a premissa adotada foi a inclusão de novos municípios quando necessário para garantir o remanejamento dos canais e liberação da faixa de 700 MHz na cidade principal para possibilitar a implantação do LTE.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros, questionou as premissas apresentadas pelo Coordenador do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm). Ponderou que, para a Proponente Vencedora Claro S.A, a premissa se refere à interferência do sinal digital em localidades ainda atendidas pelo sinal analógico de TV, e não necessariamente a antecipação do sinal LTE.

O Coordenador do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm) esclareceu que a premissa adotada foi amplamente discutida entre os membros do GT-Rm, sendo que para cada localidade houve estudo detalhado da necessidade de remanejamento de canais adjacentes em face da propagação do sinal digital após o desligamento.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A demandou que o documento volte a ser analisado pelo Grupo Técnico de Remanejamento. Sugeriu o adiamento da presente deliberação até a próxima reunião ordinária

questão para a deliberação do GIRED, o Grupo aprovou, por unanimidade, a data limite de 18 de agosto para o início da campanha de divulgação em Rio Verde/GO”.



do GIRED, uma vez que não ensejará prejuízo para o seguimento das atividades correspondentes ao cronograma de desligamento para 2017.

A Representante Titular da Radiodifusão, Liliana Nakonechnyi, concordou com a proposta da Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A. Defendeu, contudo, que não haja nova postergação, pois embora o documento a ser deliberado pelo GIRED cuide da alteração da lista de localidades relativas ao cronograma de desligamento de 2017, as ações subsequentes à deliberação demandam celeridade.

O Coordenador do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm) informou que haverá reunião no dia 29 de julho, cuja pauta é a definição de critérios gerais para a elaboração de cronogramas operacionais de migração para os novos canais de TV e RTV atribuídos, a ser apresentado ao GIRED na próxima reunião ordinária. Nesse sentido, sugere que os representantes da Proponente Vencedora Claro S.A. apresentem pontualmente as propostas acerca do documento "Avaliação do Cronograma de Desligamento das Transmissões Analógicas - 2017", de modo a possibilitar a condução de ambos os assuntos dentro dos prazos fixados pelo GIRED.

Não havendo discordâncias sobre a proposta apresentada pela Representante Suplente da Claro S.A., o Presidente do GIRED propôs, por fim, que o documento "Avaliação do Cronograma de Desligamento das Transmissões Analógicas - 2017" seja apresentado na próxima Reunião Ordinária, com o que anuíram todos os Membros do GIRED.

4. Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) na elaboração da Pesquisa Piloto para validação do atingimento da condição de desligamento do sinal analógico e aprovação do documento "Questionário Pesquisa Piloto" e dos cartões auxiliares do Questionário;

O Coordenador do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com), Lauro Rutkowski, fez apresentação em que apresentou os resultados alcançados nas reuniões realizadas em 8 e 15 de julho. Ressaltou o consenso obtido acerca do documento "Questionário pesquisa-piloto" a ser realizada em Rio Verde/GO e região do DF e dos respectivos cartões auxiliares exemplificativos.

O Coordenador do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) informou, ainda, que o "Questionário pesquisa-piloto" será aplicado para cada televisor em funcionamento no domicílio. O objetivo é identificar as formas de recepção de TV e a aptidão para a recepção digital aberta terrestre de cada equipamento. Além disso, salientou que serão aplicadas "perguntas-carona", cujo escopo é o de obter subsídios diversos para orientar a campanha de comunicação.

Complementou esclarecendo que a EAD selecionou o instituto Ibope para a realização da pesquisa-piloto, a qual será realizada em datas diferentes em Rio Verde/GO e em região do DF, posto que, no entendimento do Grupo Técnico de Comunicação, a segmentação das pesquisas em dois momentos distintos permite o melhor aprendizado obtido com a pesquisa de Rio Verde/GO. Assim, ficaram fixadas as respectivas datas para as pesquisas-piloto de Rio Verde/GO

e região do DF: 24 de julho de 2015 a 3 de agosto e de 10 a 19 de agosto de 2015.

Por fim, destacou que os resultados das pesquisas-piloto realizadas em Rio Verde/GO e em região do DF serão apresentados conjuntamente em 25 de agosto de 2015. O Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) sugere que seja agendada Reunião do GIRED para a avaliação dos resultados obtidos.

Dando prosseguimento ao tema, a Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros, fez a leitura de cada uma das questões do questionário da pesquisa-piloto, submetendo-as para os comentários dos demais membros do GIRED.

O Representante Titular da Radiodifusão, André Trindade, sugeriu que a pergunta 7.1 do questionário² seja acompanhada de cartão auxiliar exemplificativo ou outra estratégia apta a evitar dúvidas do entrevistado acerca do que é um conversor, que poderia ser confundido com equipamentos para obtenção do sinal da TV por assinatura ou outros similares.

Acerca da indicação das emissoras de TV em operação nas localidades onde serão realizadas as pesquisas-piloto, o Presidente do Fórum SBTVD, Roberto Franco sugeriu que seja o questionário presente o nome comercial das emissoras, dado que facilita o entendimento do questionário pelo entrevistado.

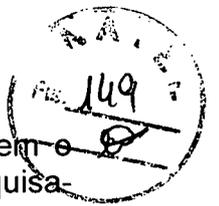
O Presidente do GIRED apresentou dúvida sobre a possibilidade de fornecimento de resposta imprecisa por parte do entrevistado em determinadas perguntas do formulário. Questionou sobre o risco de que eventuais dúvidas do telespectador resultem em respostas imprecisas e isso possa interferir no resultado da pesquisa-piloto.

Sobre esse ponto, a Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A. informou que as perguntas são formuladas de modo a permitir que as respostas sejam complementares entre si. A partir da combinação das respostas fornecidas para cada uma das diferentes perguntas, é possível ao instituto de pesquisa afastar as inconsistências verificadas e, caso não sejam possíveis de ser esclarecidas, ocorre o descarte do questionário inconsistente.

O representante da radiodifusão, Luiz Cláudio Latgé, corroborou tal informação e a complementou afirmando que o questionário de pesquisa é formulado de modo a possibilitar o cruzamento de informações com maior segurança, bem como que a modelagem da pesquisa-piloto será naturalmente ajustada entre as pesquisas de Rio Verde/GO e das regiões do DF.

Salientou que a base de conhecimento que orientará a realização de uma pesquisa ideal somente é construída na medida em que são realizadas pesquisas sucessivas. Portanto, acredita que não se deve esperar um resultado tão satisfatório em Rio Verde/GO e Distrito Federal, como poderá haver, por exemplo, em Belo Horizonte e São Paulo, que são praças cujo

² P7.1) PARA TUBO – CÓD 2 E você tem conversor externo para TV Digital nesta TV principal? Conversor digital é um aparelho que você conecta à TV e que, junto com a antena, permite que você assista à programação com sinal digital de TV aberta, ou seja, para os canais como Globo - TV Anhanguera, SBT, Rede Vida e Canção Nova. (RU)



distanciamento da data de desligamento e as pesquisas prévias permitem o aprimoramento das técnicas empregadas. Concluiu afirmando que a pesquisa-piloto de Rio Verde/GO e do Distrito Federal devem ser enfrentadas com o questionário que foi possível elaborar no prazo exíguo, mas não o ideal em razão do que, seus resultados devem ser avaliados de forma isolada.

O Presidente do GIRED solicitou que Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) a avalie os critérios adotados pelo instituto de pesquisa e pela EAD para fins de interpretação das respostas fornecidas ao questionário e da forma de compilação de seus resultados. Estes critérios deverão ser apresentados para aprovação do GIRED previamente à realização da pesquisa para aferição.

A Representante Suplente da Radiodifusão, Evelin Maciel Brisolla, ponderou que o uso de expressões como "canais abertos de televisão terrestre" e questões sobre os tipos de antena, dada a sua tecnicidade, certamente causarão dúvidas para o entrevistado. Sugeriu que a linguagem seja adequada para um formato mais simples e acessível a qualquer pessoa, independentemente do grau de instrução.

Em complemento a essa sugestão, o Presidente do Fórum SBTVC, Roberto Franco, propôs o aperfeiçoamento dos Cartões Auxiliares do Questionário, de modo a contemplar o símbolo das operadoras de TV. Além disso, sugere a identificação do símbolo da TV analógica, dentre outras formas de identificação visual, para facilitar a resposta pelo entrevistado.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A. manifestou preocupação quanto a realização de todas as alterações sugeridas a tempo do início da pesquisa-piloto, marcado para o dia 24 de julho.

O Presidente do GIRED propôs que o Questionário de pesquisa-piloto seja adaptado para inserir as seguintes sugestões apresentadas: (i) os nomes locais das emissoras de TV, (ii) pergunta direta sobre se o entrevistado assiste TV analógica ou digital e (iii) incluir a identificação visual do símbolo da televisão analógica. Feito isso, a proposta foi aprovada, por unanimidade, pelos Membros do GIRED.

5. Apresentação pelo Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) de considerações sobre a Pesquisa Piloto, do Plano de Comunicação integrado para Rio Verde/GO e do cronograma de comunicação do desligamento para as cidades de Brasília/DF, São Paulo/SP e Belo Horizonte/MG;

Na sequência, o Coordenador do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com) abordou os pontos de destaque da campanha de divulgação do desligamento do sinal de TV analógico em Rio Verde, que terá início no dia 18 de agosto e contará com a adoção de diversas mídias pela Agência contratada pela EAD, a qual tem recebido sugestões para a estruturação da campanha. Reportou as duas características centrais da campanha de comunicação, personificadas na figura do Mascote "Digital" e da expressão de alerta "Fique Ligado", adotada em todas as peças.

Os representantes dos Radiodifusores entendem que seja importante que as peças de comunicação tenham a assinatura do Governo Federal (Anatel ou Ministério das Comunicações), de modo a conferir maior credibilidade e aderência da população. Ficou acordado que a viabilidade da proposta será avaliada pelos representantes do GT-Com junto à Secom/PR.

O Coordenador do GT-Com registrou, por fim, a divergência havida entre os representantes dos Radiodifusores e a EAD acerca da estratégia para a realização da campanha de divulgação. Os representantes dos Radiodifusores defendem a inclusão de uma mensagem contundente sobre a necessidade de adequação do telespectador para a obtenção do sinal digital de TV, o que não estaria contemplado nas ações iniciais previstas pela estratégia de campanha proposta pela EAD.

Ofertada a palavra para os membros do GIRED, o Diretor Geral da EAD, Antônio Martelleto fez apresentação na qual apresentou uma visão geral do plano de comunicação integrado para Rio Verde/GO. Destacou a realização de evento com a TV Anhanguera, bem como a promoção de reuniões com antenistas, varejistas e lideranças locais para definição de estratégias de atuação e de sensibilização. Ressaltou, ainda, que a EAD buscou aproximação com a Eletros, com vistas a construir uma estratégia para o correto descarte dos equipamentos obsoletos.

Acerca da interação com os varejistas, o Presidente do Fórum SBTVD, Roberto Franco ressaltou que são interlocutores importantes no projeto, contudo, sugeriu à EAD que esteja atenta às estratégias de comunicação por eles adotada. Informou que em Rio Verde foi veiculado um comercial bastante alarmista acerca do fim do sinal de TV no Brasil. Com vistas a mapear o reflexo desse tipo de iniciativa na percepção do consumidor, o Fórum SBTVD está mapeando o surgimento de críticas quanto a necessidade de desembolso para adquirir uma nova TV.

Em complemento ao que foi posto, o Diretor Geral da EAD, Antônio Martelleto, solicitou aos Representantes dos Radiodifusores que informem os horários de veiculação das campanhas, de modo a permitir a avaliação do seu impacto nos contatos da central de atendimento e de acessos ao site. Como resultado, ficou a sugestão de realização de reuniões de trabalho adicionais entre EAD, Fórum SBTVC e representantes dos Radiodifusores para coordenação de informações e alinhamento de estratégias.

No que tange à logística de distribuição de conversores, o Presidente do GIRED registrou a necessidade de mapeamento dos picos de demanda por equipamentos. Salientou a necessidade de prévia articulação da EAD com os representantes da indústria; para evitar que o eventual desabastecimento de conversores no mercado interfira no cronograma de desligamento.

6. **Apresentação de exemplos da proposta criativa para campanha de comunicação de Rio Verde/GO, coordenada pelo Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com);**

Em seguida o Representante da Agência de Publicidade Y&R apresentou a estratégia definida em conjunto com a EAD para a campanha de comunicação



em Rio Verde/GO, a qual, considerando as três frentes: Atenção, Informação e Ação, privilegiará esta última, em face da proximidade da data de desligamento.

Informou, ainda, a escolha do mascote da campanha, chamado Digital e do tema "Fique Ligado", que será adotado como alerta de todas as peças de divulgação. Por fim, apresentou o formato da campanha de comunicação que será veiculada na TV.

Os Representantes dos Radiodifusores defenderam a necessidade de reforço da mensagem positiva sobre o desligamento, consistente nas melhorias promovidas pela entrada da TV Digital no Brasil.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros, sobre esse ponto, informou as mensagens de desligamento e de benefícios da TV Digital são complementares e a EAD buscará uma coordenação e o balanceamento desses elementos.

○

Em resposta ao questionamento apresentado pelo Presidente do GIRED sobre a identificação da EAD nas campanhas publicitárias, o Diretor Geral da EAD, Antônio Martelleto, informou que será contemplado na campanha de divulgação a ser iniciada em 18 de agosto.

O debate que se seguiu teve como objeto a divulgação, pela campanha de comunicação em Rio Verde/GO, da data do desligamento do sinal analógico. Embora os Representantes dos Radiodifusores entendam que a divulgação da data seja imprescindível para estimular a adequação por parte dos telespectadores, a EAD, por meio da Agência de Comunicação, propôs a menção ao mês do desligamento, sem informação da data, ao menos, num primeiro momento. Defendem que a fixação da data no início da campanha de divulgação, resultará na mobilização dos telespectadores apenas na véspera do dia do desligamento.

○

O Presidente do GIRED ponderou que esta definição não consta na proposta de deliberação apresentada pelo Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com), mas sim, o conhecimento quanto ao formato da campanha de comunicação. Nesse sentido, a indicação da data do desligamento nas mensagens da campanha de comunicação e o momento em que será realizada deverão ser objeto de avaliação no âmbito do GT-Com.

Por fim, houve sugestão de retorno do modelo anterior de mascote da campanha de divulgação, o qual tinha a figura similar a um conversor. A esse respeito, uma vez que o Representante da Agência de Comunicação informou ser possível sua adoção.

7. **Apresentação dos trabalhos desenvolvidos no âmbito do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx) e da proposta submetida pela Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD) de "Deliberação sobre drivers de modems 3G embarcados no conversor", relativa à configuração do Conversor de TV Digital Terrestre, aprovada na 1ª Reunião Extraordinária do GIRED, realizada em 15/05/2015;**

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

O Secretário do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), Alex Pires, relatou os trabalhos desenvolvidos nas Reuniões Ordinárias realizadas em 7 e 14 de julho e, dentre os temas debatidos, destacou as discussões sobre os testes de conversor de TV Digital Terrestre acrescido de modem 3G e interface Bluetooth integrados (conversor *high-end*).

Sobre o assunto, reportou a deliberação tomada pelo GIRED na 1ª Reunião Extraordinária³, realizada em 15 de maio de 2015, na qual restou aprovada a apresentação pela EAD, até o final do mês de junho, dos parâmetros técnicos para a realização de projeto-piloto voltado à avaliação do desempenho da configuração escolhida para o conversor de TV Digital Terrestre acrescida de modem 3G e interface Bluetooth integrados.

Reportou a proposta da EAD, apresentada na Reunião Ordinária do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), que detalha cronograma de RFQ para o estudo da viabilidade técnica, da aquisição e da fabricação do protótipo, com conclusão prevista para junho de 2016. A proposta da EAD não previu o estudo da forma, da abrangência e do local de testes-piloto.

O Diretor Técnico da EAD, Gunnar Bedicks, complementou o relato informando que não há produto disponível no mercado, razão que justificaria a proposição ora apresentada de realização de uma nova RFQ junto aos fornecedores que venceram a primeira RFP com vistas a formatação do protótipo *high-end*.

O Presidente do GIRED, Rodrigo Zerbone, pontuou que a proposta formulada pela EAD não reflete o que foi deliberado na 1ª Reunião Extraordinária, uma vez que em lugar da apresentação dos parâmetros técnicos do projeto-piloto, submete apenas a uma sugestão de RFQ, sem especificação e prazos definidos.

O Presidente do GIRED propôs que o tema seja conduzido pela coordenação e avaliado pelos representantes dos Radiodifusores no âmbito do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx) e o resultado seja apresentado na próxima Reunião Ordinária do GIRED. A proposição foi acatada à unanimidade pelos membros do GIRED.

Passando ao relato sobre o andamento da RFP, o Secretário do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), Alex Pires, reportou que a EAD realizará compra especial de receptores que dispõem de todos os requisitos para o atendimento do prazo de entrega em Rio Verde/GO.

Na sequência, passou à apresentação do documento "*Deliberação sobre drivers de modems 3G embarcados no conversor*", que, em síntese, consiste em proposta formulada pela EAD voltada à modificação da especificação técnica relativa aos drivers de modems 3G embarcados no conversor de TV

³ "Ficou também acordada a realização de um **projeto-piloto** com vistas a avaliar o desempenho da configuração escolhida para o Conversor de TV Digital Terrestre acrescida de modem 3G e interface Bluetooth integrados. Até o final do mês de junho, a Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD) deverá apresentar ao GIRED os parâmetros técnicos desse projeto-piloto, que serão analisados pelo Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), quando serão então discutidas a forma, a abrangência e o local dos testes."

Digital aprovada na 1ª Reunião Extraordinária do GIRED, realizada em 15 de maio de 2015. Por esta proposta, a EAD sugere que: 1) os conversores que serão distribuídos em Rio Verde estejam isentos dessa obrigatoriedade; 2) os conversores subsequentes tenham apenas um driver embarcado; 3) esse driver seja de um fabricante de modem 3G pré-determinado pelo GIRED; 4) esse modem seja multifrequência, exceto 700 MHz, para atender todas as operadoras.



Concedida a palavra ao Diretor Técnico da EAD, Gunnar Bedicks, que fez apresentação sobre as dificuldades técnicas enfrentadas junto aos fabricantes para a compatibilização dos drivers para modem 3G e o conversor de TV Digital, segundo a especificação aprovada pelo GIRED.

Questionado sobre quantos drivers poderão ser embarcados nos conversores de TV Digital que atenderão Rio Verde/GO, o Diretor Técnico da EAD esclareceu que a resposta dependerá da definição dos vencedores dos lotes. Ressaltou, ainda, que a EAD poderia interagir com o fabricante do modem e com os fabricantes de chip para que estes façam o embarque do driver. Adicionalmente seria necessário criar uma interface para o usuário configurar parâmetros da operadora do SIM CARD escolhido na configuração do modem no menu do conversor.

O Presidente do GIRED, Rodrigo Zerbone, pontuou que a RFQ apresentada ao GIRED previu a instalação de 5 drivers para ampliar a possibilidade de utilização de modems disponíveis no mercado e que a proposta em tela poderá dificultar o acesso a futuras aplicações que o poder público possa querer implementar.

Sendo assim, e pelo fato de a proposta submetida pela EAD não atender às premissas aprovadas pelo GIRED, o Presidente propôs a realização de Reunião Extraordinária no dia 31 de julho de 2015 para a deliberação do tema, com o que concordaram os membros do GIRED unanimemente.

8. **Aprovação do documento “Diretrizes de Distribuição para o Desligamento de Rio Verde/GO”, submetido pelo GT-Rx;**

O Secretário do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx), Alex Pires prosseguiu com a apresentação do documento “Diretrizes de Distribuição para o Desligamento de Rio Verde/GO”, cujos termos foram aprovados à unanimidade pelos membros do GIRED.

Relativamente à extensão do prazo de permanência do ponto de retirada dos Kits de conversor de TV Digital e Antena suscitado pelo Representante Suplente da Radiodifusão, Paulo Balduino, o Diretor Geral da EAD, Antônio Martelleto esclareceu que será avaliado, mas que a expectativa é que poderão distribuir os Kits durante todo o processo. Acrescentou que a EAD disponibilizará vídeos explicativos nas redes de varejo, visando auxiliar o aprendizado quanto a forma de instalação dos equipamentos.

Acerca dos procedimento para a definição da linha de corte para fins de definição dos beneficiários do Programa Bolsa Família do Governo Federal, suscitado pelo Representante Titular da Radiodifusão, André Trindade, o

Presidente do GIRED pontuou que será objeto de definição posterior, possivelmente na próxima Reunião Ordinária, a partir da formalização do Acordo de Cooperação com o MDS.

Por fim, relativamente à construção da metodologia para a realização de testes de campo para a verificação da viabilidade técnica do uso das antenas internas em áreas específicas, o Presidente enfatizou a importância do envolvimento e participação dos representantes dos Radiodifusores, para que possam contribuir para uma solução de consenso.

Data da Reunião Ordinária de agosto de 2015

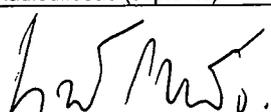
O Presidente do GIRED informou que a 9ª Reunião Ordinária será realizada, a princípio, em 28 de agosto de 2015.

Salientou, por fim, que, em virtude de dificuldades de controle de acesso ao sistema Moodle, a Anatel passará a exigir a atualização bimestral dos representantes do GIRED que contarão com acesso ao sistema e a abrangência desse acesso, dada a reserva das informações nele disponíveis. Sem mais a tratar, encerrou a Reunião.

ASSINATURA DOS MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

Rodrigo Zerbone Presidente do GIRED – Anatel	José Alexandre Bicalho Secretário do GIRED – Anatel
- AUSENTE - Emiliano José Ministério das Comunicações (titular)	Jovino A. Oliveira Pereira Ministério das Comunicações (suplente)
Gustavo Pinto Gachineiro Telefônica Brasil S. A. (titular)	- AUSENTE - Átila Araújo Branco Telefônica Brasil S. A. (suplente)
Oscar Petersen Claro S. A. (titular)	Monique Pereira Ibitinga de Barros Claro S. A. (suplente)
- AUSENTE - Renato Pachoreli Algar Celular S. A.	Cristiene Abadia Evaristo Algar Celular S. A. (suplente)



<p>- AUSENTE -</p> <p>Mario Girasole Tim Celular S. A. (titular)</p>	<p>Leonardo Capdeville Tim Celular S. A. (suplente)</p>
 <p>Luis Roberto Antonik Radiodifusão (titular)</p>	<p>André Barbosa Filho Radiodifusão (suplente)</p>
<p>Flávio Lara Resende Radiodifusão (titular)</p>	<p>Paulo Ricardo Balduino Radiodifusão (suplente)</p>
 <p>Liliansa Nakonechnyj Radiodifusão (titular)</p>	 <p>Cristiano Lobato Flores Radiodifusão (suplente)</p>
 <p>André Felipe Trindade Radiodifusão (titular)</p>	<p>Evelin Maciel Brisolla Radiodifusão (suplente)</p>