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

ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

DATA: sexta-feira, 31 de julho de 2015

HORÁRIO: 10h às 16h30min

LOCAL: Agência Nacional de Telecomunicações, Brasília-DF - SAUS Quadra 06,

Bloco H, 9° Andar, Ala Sul

MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

Rodrigo Zerbone Loureiro – Presidente do GIRED – Anatel

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

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

Átila Araújo Branco – Telefônica Brasil S. A. (suplente)

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

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

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

Paulo Ricardo Balduíno – Radiodifusão (suplente)

Cristiano Lobato Flores – Radiodifusão (suplente)

Evelin Maciel Brisolla – Radiodifusão (suplente)

ASSUNTO:

 Debate e deliberação da proposta submetida pela Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD) – "Deliberação sobre drivers de modems 3G embarcados no conversor" – relativa à configuração do Conversor de TV Digital Terrestre, aprovada na 1ª Reunião Extraodinária do GIRED, realizada em 15/05/2015.



O Presidente do GIRED, Conselheiro Rodrigo Zerbone deu início à 2ª Reunião Extraordinária do GIRED dando as boas vindas aos participantes e concedeu a palavra ao representante da EAD para que exponha a questão.

O Diretor Geral da EAD, Antônio Carlos Martelleto, expôs o posicionamento da entidade quanto as dificuldades enfrentadas acerca do embarque do(s) driver(s) de modems 3G no Conversor de TV Digital Terrestre, nos termos aprovados pelo GIRED em sua 1ª Reunião Extraordinária.

Esclareceu que a EAD consultou os fabricantes dos equipamentos com vistas a obter a solução que permita o embarque de, ao menos, 5 (cinco) driver(s) distintos de modems 3G utilizados atualmente no mercado, consoante diretriz aprovada pelo GIRED. Não obstante, diante de limitações técnicas apontadas pelos fabricantes, a EAD passou a avaliar como alternativa a utilização de requisito técnico referente a modems, em lugar de drivers.

Em complemento ao que foi dito, o Diretor Técnico da EAD, Gunnar Bedicks, informou que em consulta aos fornecedores da "short list", obteve a informação de que 5 (cinco) deles estariam aptos a entregar 1 (um) driver para modem 3G no Conversor de TV Digital Terrestre, sem comprometimento do cronograma de Rio Verde/GO. E acrescentou que houve um fabricante que apresentou a opção de prover 3 (três) driver(s) para modem 3G, não embarcados simultaneamente, mas disponíveis para a escolha.

O Presidente do GIRED, Rodrigo Zerbone, informou que a Anatel e o Ministério das Comunicações realizaram reuniões com diversos interlocutores com vistas ao dimensionamento da questão. Constatou-se que o principal ofensor para o cumprimento das especificações aprovadas pelo GIRED é o fator tempo, e que o cumprimento da diretriz definida pelo GIRED se trata de questão comercial. Observou, ainda, que os fabricantes, embora tenham interesse no desenvolvimento de solução, estão impactados pelo cronograma de desligamento.

Ante o exposto, face à necessidade de adequação da premissa para o cumprimento dos cronogramas, o Presidente do GIRED propôs que sejam instalado(s) driver(s) para, ao menos, 5 (cinco) modems de fabricantes distintos, o que seria mais adequado para contemplar eventuais necessidades de políticas governamentais futuras e outras demandas. A especificação original mencionava 5 (cinco) drivers diferentes para modem 3G, mas que eventualmente poderiam ser todos de um mesmo fabricante. A atualização da redação visa refletir o objetivo original de assegurar diversidade de fabricantes de modem 3G. Entende que esta premissa pode, perfeitamente, ser observada no cumprimento dos cronogramas de Brasília e das localidades subsequentes.

No que tange a Rio Verde/GO, notadamente a proposta apresentada pela EAD, consistente na distribuição de Conversor de TV Digital Terrestre com 1 (um) driver para modem 3G embarcado, o Presidente do GIRED propôs que seja admitida, desde que observe as seguintes condições: a) que as empresas disponibilizem esse modem para venda na localidade; b) que haja, por um período pré-fixado, a possibilidade de troca do equipamento ou atualização do sistema operacional do Conversor de TV Digital Terrestre distribuído, a critério do beneficiário atendido.



Ainda sobre Rio Verde, o Presidente do GIRED propõe, alternativamente, admitir que a EAD tenha a prerrogativa de tornar disponível um Conversor de TV Digital Terrestre com driver(s) para 3 (três) modems de fabricantes distintos, sem a fixação de nenhuma condição adicional.

Para o Presidente do GIRED, a proposta do atendimento de Rio Verde/GO com Conversor de TV Digital com driver(s) para 3 (três) modems distintos, caso seja eleita pela EAD, seria positiva na medida em que preserva a premissa de efetiva competição em uma eventual futura compra.

No que tange à possibilidade de atualização remota do(s) driver(s) do Conversor de TV Digital Terrestre, objeto da condição de adequação das especificações técnicas para Rio Verde/GO, a Representante Suplente da Radiodifusão, Evelin Maciel, questionou se haveria possibilidade de que todos os conversores pudessem ser atualizados pelo próprio usuário, independentemente da atuação da EAD ou do fabricante do equipamento. Justifica seu questionamento, por entender que tal previsão de atualização remota de software já estaria contemplada nas especificações técnicas para o conversor de TV Digital aprovada pelo GIRED.

Em resposta, o Diretor Técnico da EAD, Gunnar Bedicks, esclareceu que existe a possibilidade de atualização, do software pelo sinal da radiodifusão,, contudo, não é usualmente utilizada pelos fabricantes, uma vez que existe risco de que a atualização feita por conexão externa ocasione falha no funcionamento de todos os aparelhos da região coberta pelo sinal. Desta forma, via de regra, os fornecedores tornam disponível a atualização de software por meio da internet, contudo, não ofertam assessoria técnica para a sua realização, eximindo-se da responsabilidade decorrente de falha neste processo.

O Representante Suplente da Proponente Vencedora Tim Celular S.A., Leonardo Capdeville, ponderou que a definição da matriz de responsabilidades afeta à atualização remota de software do conversor de TV Digital Terrestre é um ponto a ser necessariamente definido pelo GIRED, uma vez que compreende a atribuição de responsabilidades ao usuário e ao fabricante do equipamento.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros, questionou se a EAD tornar disponível a atualização remota do equipamento, isso já supriria a necessidade de troca do conversor.

O Presidente do GIRED reforçou o entendimento de que não é suficiente a mera disponibilização da nova versão para a atualização remota do software, sendo imprescindível que a EAD adote os meios necessários para assegurar a possibilidade de atualização presencial em algum ponto pré-determinado pela EAD em Rio Verde, lembrando, inclusive, que nem todas as pessoas elegíveis para a atualização têm acesso à internet. E complementou afirmando que se a EAD optar pela alternativa de embarcar o(s) driver(s) para, ao menos, 3 (três) modems de fabricantes distintos, ficará isenta da obrigação de atualização.

Encerrados os debates, o Presidente do GIRED encaminhou a questão para a deliberação. Restou aprovado, à unanimidade dos Membros do GIRED, que o documento Especificações Técnicas para o Conversor de TV Digital Terrestre será adaptado para prever a instalação de driver(s) para, ao menos, 5 (cinco) modems de fabricantes distintos utilizados atualmente no mercado.



Igualmente restou aprovado por unanimidade dos Membros do GIRED que, especificamente no caso de Rio Verde/GO, será admitida a instalação de driver(s) para, ao menos, 3 (três) modems 3G de fabricante diferentes ou de driver para 1 (um) modem 3G, sendo que neste último caso devem ser observadas as seguintes condições: a) de garantia, pela EAD, da troca do equipamento ou da sua atualização para a situação da regra geral, à escolha do beneficiário do Programa Bolsa Família do Governo Federal e b) oferta do modem para a venda na localidade. Ficou aprovado, ainda, que na hipótese de a EAD optar pela oferta de Conversor de TV Digital Terrestre com driver para 1 (um) modem 3G embarcado, o detalhamento do processo de troca ou de atualização do conversor será posteriormente definido pelo GIRED.

A Representante Suplente da Proponente Vencedora Claro S.A., Monique Barros, informou, por fim, que para as próximas localidades subsequentes a Rio Verde/GO, a EAD precisa dar inicio ao processo de compra dos equipamentos. Desse modo, caso verifique qualquer problema que possa impactar no resultado da deliberação, questionou a possibilidade de, ainda na próxima semana, retornar a questão ao GIRED. O Presidente do GIRED pontuou que qualquer tema é passível de ser apreciado em sede de reuniões extraordinárias.

O Presidente do GIRED mencionou ter recebido do Prof. Luiz Fernando Gomes Soares (PUC-Rio) documento, em versão preliminar, relativo ao "Conjunto de casos de teste de conformidade para o perfil C do Middleware Ginga, para receptores do Sistema Brasileiro de TV Digital". Informou ainda que a versão final desse documento está prevista para ser emitida em 15/08/2015.

Sem mais assuntos a tratar, o Presidente do GIRED encerrou a 2ª Reunião Extraordinária.

ASSINATURA DOS MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

	- AUSENTE -
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)
	- AUSENTE -
Gustavo Pinto Gachineiro Telefônica Brasil S. A. (titular)	Átila Araújo Branco Telefônica Brasil S. A. (suplente)



- AUSENTE -	
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)
- AUSENTE -	
Mario Girasole Tim Celular S. A. (titular)	Leonardo Capdeville Tim Celular S. A. (suplente)
- AUSENTE -	- AUSENTE -
Luis Roberto Antonik Radiodifusão (titular)	André Barbosa Filho Radiodifusão (suplente)
- AUSENTE -	
Flávio Lara Resende Radiodifusão (titular)	Paulo Ricardo Balduíno Radiodifusão (suplente)
- AUSENTE -	La Mus.
Liliana Nakonechnyj Radiodifusão (titular)	Cristiano Lobato Flores Radiodifusão (suplente)
- AUSENTE -	
André Felipe Trindade Radiodifusão (titular)	Evelin Maciel Brisolla Radiodifusão (suplente)