

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

**ATA DA 46ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GIRED**

**Data:** 25 de setembro de 2018

**Horário:** 10:00h às 12:00h

**Local:** Agência Nacional de Telecomunicações, Brasília- DF – SAUS quadra 06, Bloco H, 7º andar, Ala Sul

**MEMBROS DO GIRED PRESENTES:**

Juarez Martinho Quadros do Nascimento – Presidente do GIRED – Anatel

Vitor Elísio Goes de Oliveira Menezes – Secretário do GIRED – Anatel

Samir Amando Granja Nobre Maia – MCTIC (suplente)

Leandro Enrique Lobo Guerra – Tim Celular S.A. (suplente)

Marcos Bafutto – Telefônica Brasil S.A. (suplente)

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

Roberto Dias Lima Franco – Radiodifusão (titular)

Flávio Lara Resende – Radiodifusão (titular)

Álvaro Vasconcelos – Radiodifusão (titular)

Cristiano Lobato Flores – Radiodifusão (suplente)

**REPRESENTAÇÃO EXCEPCIONAL:**

Sr. Raul Campos, representando a empresa Claro S.A.

**OUTROS PARTICIPANTES:**

Adriana Mendes – EAD

Adriano Godoi – MCTIC

Alex Pires de Azevedo – Anatel

André C. Dias – TV Globo

ANDRÉ C. DIAS – TV GLOBO



Carlos Saldanha – EAD

Cláudio Paixão – Abratel

Elmano Rodrigues Pinheiro Filho – Anatel

Fábio Fonseca – Rede Vida

Fábio da Silva Caires – Tim Celular S.A.

Gunnar Bedicks – EAD

Heloísa Helena Moreira – Band

Henrique Gomes Pinheiro – Anatel

Juliana S. Noronha – SBT

Luiz Carlos Abrahão – Abert

Martim Jales Hon – Anatel

Mônica de Oliveira Tavares – Anatel

Natália Gurgel – Ibope Inteligência

Patrícia Abreu – EAD

Patricia Garcia Freire – TV Globo

Thiago Aguiar Soares – Anatel

Valéria Tassari – EAD

William Ivo Koshevnikoff Zambelli – MCTIC

Wilson Diniz Wellisch – Anatel

## ASSUNTOS:

### 1. Aprovação da Ata da 13ª Reunião Extraordinária, realizada em 27 de agosto de 2018

**Juarez Martinho Quadros do Nascimento, Presidente do GIRED**, iniciou a reunião dando as boas-vindas a todos e perguntou aos participantes se havia alguma necessidade de correção à minuta da Ata da 13ª Reunião Extraordinária do GIRED.

Não havendo considerações dos presentes, a referida Ata foi aprovada conforme minuta previamente distribuída.



Handwritten signatures and initials of the participants, including a large signature on the right and several smaller ones below it.

## **2. Informe do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx)**

O **Coordenador do GT-Rx, Alex Pires de Azevedo**, relatou que foi realizada reunião em 20 de setembro, por audioconferência. Na oportunidade foi feito o acompanhamento das atividades de mitigação de interferência na faixa de 700 MHz, além do acompanhamento das demais atividades de responsabilidade do grupo. Destacou que o 700 MHz, até 27 de agosto de 2018, já se encontra liberado em 4.021 municípios brasileiros, o que representa aproximadamente 72% do total. Adicionalmente, informou que segundo informações do Portal TV Perfeita o LTE já está ativado em 1.840 municípios, com o registro, até 31 de agosto de 2018, de 86 casos de interferências.

**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

## **3. Informe do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm)**

**Martim Jales Hon, Coordenador do GT-Rm**, saudou a todos e informou que a 54ª reunião do GT-Rm foi realizada no dia 18 de setembro, por videoconferência. Relatou que esta reunião tratou dos seguintes itens de pauta: (i) avaliações da viabilidade da operação do LTE na faixa de 700 MHz; (ii) avaliação do levantamento realizado pela EAD, para definição da pesquisa de aferição, da quantidade de canais recebidos nos municípios dos próximos agrupamentos de desligamento; (iii) avaliação do cronograma de remanejamento dos próximos clusters; (iv) avaliação de pendências para a digitalização; e (v) informe da EAD sobre as atividades de remanejamento.

**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

## **4. Avaliação dos estudos de viabilidade da implantação das redes de telefonia móvel 4G/LTE nas regiões de Cerro Negro/SC, Itu/SP, Jundiaí/SP e Santos Dumont/MG, todos submetidos pela EAD**

**Martim Jales Hon, coordenador do GT-Rm**, informou que não se verificou pendências para os estudos realizados em Cerro Negro/SC, Itu/SP e Santos Dumont/MG, totalizando 17 municípios, de forma que já estão aptos a iniciar a mitigação preventiva. Sobre o estudo de Jundiaí/SP, que totaliza 3 municípios, foi encontrada como pendência a alteração do canal 57

**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, questionou os presentes se havia considerações, não havendo, colocou o assunto em deliberação. Os estudos foram aprovados conforme exposto acima.

## 5. Informe do Grupo Técnico de Comunicação (GT-Com)

O **Coordenador Substituto do GT-Com, Henrique Gomes Pinheiro**, informou que no mês de setembro foram realizadas duas reuniões do grupo, nos dias 12/09 e 24/09. As reuniões tiveram como temas a apresentação dos resultados no teste para a mudança na comunicação de mitigação, as ações da radiodifusão para os clusters do interior do RJ, interior de SP, sul do RS e oeste do PR, além do resultado das pesquisas de 90 dias das praças com previsão de desligamento em dezembro/2018, que serão apresentados nos itens seguintes.

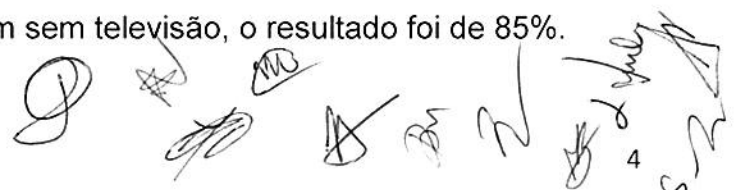
**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

## 6. Resultado das pesquisas de aferição dos agrupamentos Blumenau (SC), Campina Grande (PB), Caruaru (PE), Dourados (MS), Feira de Santana (BA), Governador Valadares (MG), Imperatriz (MA), Jaraguá do Sul (SC), Joinville (SC), Juiz de Fora (MG), Mossoró (RN), Rondonópolis (MT), Santa Maria (RS), Uberaba (MG), Uberlândia (MG) e Vitoria da Conquista (BA), 1ª onda, 90 dias antes do desligamento

A colaboradora do **IBOPE Inteligência, Natália Gurgel**, procedeu à apresentação dos resultados das pesquisas de aferição de 90 dias dos agrupamentos de Blumenau (SC), Campina Grande (PB), Caruaru (PE), Dourados (MS), Feira de Santana (BA), Governador Valadares (MG), Imperatriz (MA), Jaraguá do Sul (SC), Joinville (SC), Juiz de Fora (MG), Mossoró (RN), Rondonópolis (MT), Santa Maria (RS), Uberaba (MG), Uberlândia (MG) e Vitoria da Conquista (BA).

Para o agrupamento de **Uberaba/MG**, o resultado foi de 84,32% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIRED, o nível de aptidão encontrado foi de 82,53%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 92%.

Para o agrupamento de **Uberlândia/MG**, o resultado foi de 80,00% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIRED, o nível de aptidão encontrado foi de 78,72%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 85%.



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones below it.

Para o agrupamento de **Juiz de Fora/MG**, o resultado foi de 78,39% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 77,23%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 90%.

Para o agrupamento de **Governador Valadares/MG**, o resultado foi de 70,58% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 67,16%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 82%.

Para o agrupamento de **Blumenau/SC**, o resultado foi de 82,74% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 82,00%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 93%.

Para o agrupamento de **Joinville/SC**, o resultado foi de 82,16% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 81,00%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 90%.

Para o agrupamento de **Santa Maria/RS**, o resultado foi de 79,70% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 78,39%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 88%.

Para o agrupamento de **Jaraguá do Sul/SC**, o resultado foi de 78,93% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 77,05%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 94%.

Para o agrupamento de **Feira de Santana/BA**, o resultado foi de 78,88% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 76,65%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 86%.

Para o agrupamento de **Imperatriz/MA**, o resultado foi de 75,73% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 74,40%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 81%.

Para o agrupamento de **Vitória da Conquista/BA**, o resultado foi de 74,63% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 73,12%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 84%.

Para o agrupamento de **Mossoró/RN**, o resultado foi de 69,75% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREDA, o nível de aptidão encontrado foi de 67,78%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 84%.



Para o agrupamento de **Campina Grande/PB**, o resultado foi de 68,96% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREG, o nível de aptidão encontrado foi de 66,78%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 77%.

Para o agrupamento de **Caruaru/PE**, o resultado foi de 64,88% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREG, o nível de aptidão encontrado foi de 61,81%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 74%.

Para o agrupamento de **Rondonópolis/MT**, o resultado foi de 74,45% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREG, o nível de aptidão encontrado foi de 71,63%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 83%.

Para o agrupamento de **Dourados/MS**, o resultado foi de 60,52% de aptidão, antes da aplicação do deflator. Com o deflator aprovado pelo GIREG, o nível de aptidão encontrado foi de 56,24%. Na visão dos domicílios que não ficam sem televisão, o resultado foi de 83%.

**Juarez Quadros, Presidente do GIREG**, comentou sobre as pesquisas de aferição realizadas, destacando os resultados favoráveis em Uberaba/MG, Blumenau/SC e Joinville/SC, mas desfavoráveis em Dourados/MS e Rondonópolis/MT. Apesar dos resultados negativos em algumas praças, destacou que os executivos das emissoras impactadas estão ansiosos pelo desligamento e mobilizados para que este seja alcançado, contribuindo inclusive com a produção e divulgação de material próprio sobre o processo.

**Roberto Dias Lima Franco, representante titular da Radiodifusão**, esclareceu que as grandes redes já disponibilizam os sinais digitais nas cidades que foram avaliadas, mas que têm enfrentado dificuldades de instalação de seus canais em razão de questões urbanísticas municipais, em muitos casos relacionadas com a exposição da população à Radiação Não-Ionizante (RNI). Tais questões, além de exigirem em alguns casos a mudança de locais de instalação, com todos os custos envolvidos, podem prejudicar a cobertura das emissoras.

Questionado sobre a situação da operação dos canais digitais no agrupamento de Rondonópolis/MT, **Antônio Martelletto, diretor presidente da EAD**, esclareceu que grande parte das emissoras já transmite seus sinais com tecnologia digital.

Por fim, **Juarez Quadros, Presidente do GIREG**, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right, some with dates like '6/5/22' and '6/5/22'.



## 7. Informe da Entidade Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (EAD)

**Antônio Martelletto, diretor presidente da EAD**, procedeu a apresentação, fazendo destaque para os seguintes itens: (i) registro dos números de mitigação, sem significativas alterações no mês de agosto; (ii) distribuição de *kits* nas praças de desligamento dos meses de agosto, outubro, novembro e dezembro de 2018; (iii) atendimentos telefônicos realizados pela EAD no último mês; (iv) cronograma das pesquisas de aferição a serem realizadas.

**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

## 8. Aprovação de alteração do Regimento Interno do GIRED, para inclusão das competências do Grupo Técnico de Projetos Adicionais (GT-P), e da metodologia de trabalho do GT-P

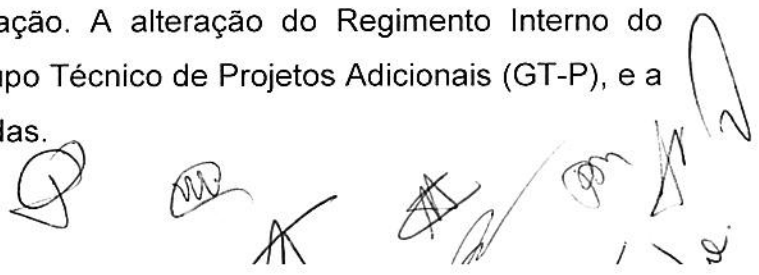
O **Secretário do GIRED, Vítor Elísio Goes de Oliveira Menezes**, apresentou a proposta de alteração do Regimento Interno de GIRED para inclusão das competências do Grupo Técnico de Projetos Adicionais (GT-P). Dessa forma, foi submetida a inserção do seguinte artigo:

*Art. 22-B Compete ao Grupo Técnico de Projetos Adicionais (GT-P), coordenado por membro da Anatel designado pelo Presidente do GIRED, assessorar o GIRED no que se refere à competência prevista no inc. XI do art. 3º do seu Regimento Interno e em conformidade com o disposto no Item 7 do Anexo II-B do Edital nº 2/2014-SOR/SPR/CD-ANATEL e com a Portaria nº 3045/2018/SEI-MCTIC, de 7 de junho de 2018.*

Foi proposta, também, a adoção da seguinte metodologia de trabalho:

- i. Solicitar e receber propostas para utilização do eventual saldo remanescente, proveniente dos recursos oriundos do Edital nº 2/2014-SOR/SPR/CD-ANATEL;
- ii. Analisar as propostas recebidas; e
- iii. Encaminhar a proposição a ser apreciada pelo GIRED.

**Juarez Quadros, Presidente do GIRED**, questionou os presentes se havia considerações, não havendo, colocou o assunto em deliberação. A alteração do Regimento Interno do GIRED, para inclusão das competências do Grupo Técnico de Projetos Adicionais (GT-P), e a metodologia de trabalho do GT-P foram aprovadas.



## 9. Outros Assuntos

Juarez Quadros, Presidente do GIRED, questionou se haveria outros assuntos a serem tratados. Não havendo, passou para o item seguinte.

## 10. Data da Reunião Ordinária de Outubro de 2018

Juarez Quadros, Presidente do GIRED, informou que a próxima reunião do grupo acontecerá no dia 30 de outubro de 2018, às 10h, na sede da Anatel em Brasília/DF. Em seguida, encerrou a reunião.

### ASSINATURA DOS MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

 Juarez Quadros Presidente do GIRED – Anatel	 Vitor Elisio Menezes Secretário do GIRED – Anatel
 Moises Queiroz Moreira MCTIC (titular)	 Samir Amado Granja Nobre Maia MCTIC (suplente)
 José Gonçalves Neto Telefônica Brasil S. A. (titular)	 Marcos Bafutto Telefônica Brasil S. A. (suplente)
 Oscar Petersen Claro S. A. (titular)	 Monique Pereira Ibitinga de Barros Claro S. A. (suplente)
 Renato Pachoreli Algar Celular S. A. (titular)	 Cristiene Abadia Evaristo Algar Celular S. A. (suplente)



<p>Mario Girasole Tim Celular S. A. (titular)</p>	 Leandro Enrique Lobo Guerra Tim Celular S. A. (suplente)
 Roberto Dias Lima Franco Radiodifusão (titular)	<p>Fernando Luz de Azevedo Radiodifusão (suplente)</p>
 Flávio Lara Resende Radiodifusão (titular)	<p>Luis Roberto Antonik Radiodifusão (suplente)</p>
<p>Raymundo Costa Pinto Barros Radiodifusão (titular)</p>	 Cristiano Lobato Flores Radiodifusão (suplente)
 Alvaro Vasconcelos Radiodifusão (titular)	<p>Evelin Maciel Brisolla Radiodifusão (suplente)</p>

**Representantes excepcionais:**

<p>Raul Campos Claro S.A.</p>	
-----------------------------------	--

