

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

ATA DA 58ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GIRED

Data: 24 de setembro de 2019

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:

Moisés Queiroz Moreira – Presidente do GIRED – Anatel

Vinicius Oliveira Caram Guimarães – Anatel

Flávio Ferreira Lima – MCTIC (suplente)

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

Marcus Vinicius Brunetti – Telefônica Brasil S.A. (suplente)

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

Álvaro Vasconcelos – Radiodifusão (titular)

Flávio Lara Resende – Radiodifusão (titular)

Evelin Maciel Brisolla – Radiodifusão (suplente)

REPRESENTAÇÃO EXCEPCIONAL:

Juliana dos Santos Noronha, substituindo o representante da Radiodifusão, Roberto Dias Lima Franco

Luiz Carlos Abrahão, substituindo o representante da Radiodifusão, Raymundo Costa Pinto Barros

Neiva Miranda Coelho, representando a empresa Algar Celular S.A.

OUTROS PARTICIPANTES:

Alex Pires de Azevedo – Anatel

Alexandre Miranda Freire de Oliveira Barros – Anatel



André Fonseca – MCTIC

Antônio Carlos Martelletto – EAD

Cláudio Paixão – Abratel

Daniel Leite Santos França – Anatel

Elmano Rodrigues Pinheiro Filho – Anatel

Gunnar Bedicks – EAD

Heloisa Helena de Macedo e Almeida – Band

Marina Cruz Vieira Villela Soares – Anatel

Patrícia Freire – TV Globo

Vanessa Cristina Faria Gomes Monteiro – Anatel

Wender Almeida de Souza – Abratel

William Ivo Koshevnikoff Zambelli – Anatel

ASSUNTOS:

1. Aprovação da Ata da 57ª Reunião Ordinária, realizada em 28 de agosto de 2019

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, iniciou a reunião dando as boas-vindas a todos e comunicando que o Superintendente de Outorga e Recursos à Prestação, Vinicius Oliveira Caram Guimarães, exercerá a função de Secretário do GIRED, em substituição a Martim Jales Hon, que no momento se encontra de licença.

Em seguida, perguntou aos participantes se havia alguma necessidade de correção à minuta da Ata da 57ª Reunião Ordinária do GIRED.

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

2. Acompanhamento do cumprimento das obrigações da EAD previstas no Edital de Licitação

O **Coordenador do GT-Rx e do GT-Rm, Alex Pires de Azevedo**, iniciou o item comentando que o Edital estabeleceu diversas obrigações para a EAD e que cabe ao GIRED acompanhar o seu cumprimento. Em consequência, nas discussões realizadas em alguns grupos técnicos,

mostrou-se a necessidade de avaliação das obrigações editalícias, enumeradas no Anexo II-B do Edital, e das obrigações acessórias, constantes das Atas e Diretrizes aprovadas pelo GIRED.

Por essa razão, foi proposta a elaboração de uma planilha específica de acompanhamento, e posteriormente um documento completo contendo a descrição de cada uma das obrigações, explicando como elas foram executadas e acompanhadas, e relatando sua finalização. Para tal, mostra-se importante a utilização dos relatórios da auditoria independente (PPA).

Por fim, esclareceu que, após concluído, o documento deverá ser dirigido ao GIRED para aprovação do grupo, atestando o cumprimento das atividades.

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

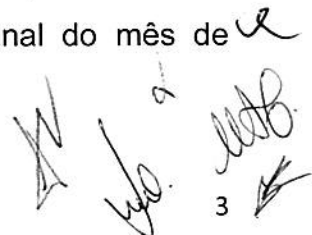
3. Informe do Grupo Técnico de Recepção (GT-Rx)

Em seguida, **Alex Pires de Azevedo, Coordenador do GT-Rx**, relatou que o grupo se reuniu no dia 17 de setembro de 2019, e nessa oportunidade avaliou os informes da EAD quanto à mitigação de interferências e tratou da elaboração da planilha para acompanhamento do cumprimento das obrigações pela EAD, conforme esclarecido no item anterior. As demais questões de discussões no grupo estavam pendentes aguardando o resultado da consulta complementar à Procuradoria Federal Especializada (PFE) junto à Anatel. Tendo em vista a emissão, em 18 de setembro de 2019, do Parecer n. 629/2019/PFE-ANATEL/PGF/AGU, o grupo retomará essas discussões em sua próxima reunião.

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

4. Informe do Grupo Técnico de Remanejamento (GT-Rm)

O **Coordenador do GT-Rm, Alex Pires de Azevedo**, iniciou o tema dizendo que a última reunião do grupo também foi realizada em 17 de setembro de 2019, e que foi feito o acompanhamento dos informes da EAD quanto à execução de remanejamentos. De acordo com as informações apresentadas, ainda restavam 26 (vinte e seis) municípios a serem liberados, com previsão de conclusão da correspondente pendência no final do mês de setembro de 2019.



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page, including a large 'W', 'W.O.', and 'M.O.' with a checkmark, and the number '3'.

A exemplo do que foi feito no GT-Rx, o grupo também tratou da elaboração da planilha para acompanhamento do cumprimento das obrigações pela EAD.

Além disso, o grupo fez a análise dos laudos técnicos elaborados pela CPqD e discutiu a possibilidade de substituição dos transmissores da TV Câmara, questão esta incluída no item 5 da pauta.

Por fim, o grupo fez o acompanhamento do andamento do licenciamento dos canais remanejados. Esclareceu que o principal problema já identificado é que não há, na maioria dos processos, a comprovação de que quem assinou as petições tem poderes para representar aquela determinada entidade, por isso foram feitas as exigências. Assinalou que cabe à EAD providenciar o licenciamento dos canais, e eventuais situações de específicas de exceções, se houverem, serão avaliadas e reportadas ao GIRED para decisão. Para dar celeridade às análises a Anatel está avaliando a possibilidade de adoção de uma fila única de análise, de modo a distribuir de forma equânime os processos para análise pelas Gerências Regionais.

No que respeita a esse último ponto, **Vinicius Oliveira Caram Guimarães, Secretário do GIRED**, destacou que a proposta de uma fila única de análise foi bem aceita pelas Gerências Regionais e deverá ser colocada em prática em breve.

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

5. Deliberação sobre a solicitação de substituição de transmissores encaminhada pela TV Câmara

Em seguida, **Alex Pires de Azevedo, Coordenador do GT-Rm**, esclareceu que o tema em questão resultou de um pedido da TV Câmara para substituição de seus transmissores, tendo em vista um aparente aumento do número de falhas e diminuição de sua vida útil como consequência do processo de ressonância pelo qual foram submetidos. Por essa razão houve determinação do GIRED para que a EAD avaliasse tecnicamente o caso, de modo que foram elaborados laudos técnicos pelo CPqD, disponibilizados ao grupo em 19 de agosto de 2019.

Após discussões no grupo, representantes da ABERT propuseram a aplicação de um critério técnico para decisão em relação à substituição dos transmissores. De acordo com o critério apresentado, sugeriu-se a substituição dos transmissores que excederam o valor teórico (falhas por mil horas) desde sua ativação. Dessa forma, deveriam ser substituídos os transmissores de Brasília/DF, Cuiabá/MT, Palmas/TO e Salvador/BA, mantendo-se, portanto, os de Goiânia/GO e Recife/PE.

4
4

Os representantes das proponentes vencedoras não se posicionaram quando à proposta e o representante da TV Câmara informou que, caso houvesse consenso no GIRED, aceitaria a decisão.

Em seguida, passou a palavra para o representante da EAD, para que realizasse apresentação detalhando o trabalho que foi realizado e os resultados que foram obtidos.

Gunnar Bedicks, da EAD, iniciou sua apresentação esclarecendo os critérios que a EAD adotou para determinar em quais casos os transmissores deveriam ser ressintonizados ou substituídos, levando-se em conta o ciclo tecnológico dos equipamentos e a disponibilidade de partes e peças para substituição. Como consequência, foi elaborado o documento “Avaliação da aptidão para a ressintonia”, e para cada equipamento foram avaliados os critérios de decisão quanto à ressintonia ou substituição. Em seguida, explicou como é a evolução da taxa de falhas e o momento em que é alcançado o ponto crítico do produto, e conceitos como a confiabilidade (*reliability*) e o tempo médio entre falhas (MTBF). Por fim, comentou sobre o caso específico dos transmissores da TV Câmara, mostrando que, a partir do histórico de falhas dos transmissores e de informações obtidas dos fabricantes, foi possível realizar uma avaliação do ciclo de vida dos equipamentos, e a partir da comparação do modelo teórico com o MTBF foi possível evidenciar que a ressintonia pode ter causado prejuízos em alguns de seus transmissores.

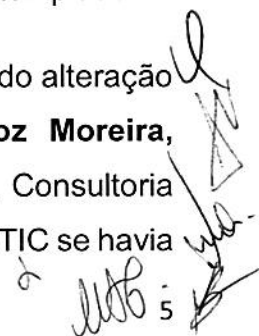
Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, questionou os presentes se havia considerações, não havendo, colocou o assunto em deliberação. Foi aprovada a substituição dos transmissores nas cidades de Brasília/DF, Cuiabá/MT, Palmas/TO e Salvador/BA, conforme solicitado pela TV Câmara e considerando o exposto pela EAD.

Evelin Maciel Brisolla, representante da Radiodifusão, agradeceu a seriedade do trabalho efetuado, reconhecendo o esforço e a justa substituição.

6. Informe do Grupo Técnico de Projetos Adicionais (GT-P)

Vinicius Oliveira Caram Guimarães, Secretário do GIRED, informou que o GT-P se reuniu no dia 17 de setembro de 2019, oportunidade em que foi discutida a inclusão, no projeto da radiodifusão, de mais 33 (trinta e três) municípios com possibilidade de serem contemplados.

Não houve avanço na discussão do projeto do MCTIC, em virtude de não ter ocorrido alteração da portaria e consequente apresentação formal do projeto. **Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED**, foi informado que a portaria retornou para análise da Consultoria Jurídica do MCTIC (CONJUR), razão pela qual questionou ao representante do MCTIC se havia



alguma novidade sobre o assunto. **Flávio Ferreira Lima, do MCTIC**, não tinha nenhuma informação atualizada sobre o andamento dessa portaria.

Continuando, **Vinicius Oliveira Caram Guimarães, Secretário do GIRED**, comentou que, em razão do exposto, não é possível deliberar sobre o tema, e que a próxima reunião do GT-P dependerá da definição em relação à portaria do MCTIC.

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

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) situação geral das cidades liberadas, com previsão de conclusão de todos os remanejamentos até outubro de 2019; (ii) registro dos números de mitigação, restando ainda 2.162 cidades a serem mitigadas.

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, destacou que se tratava de item informativo, sem deliberação.

8. Outros Assuntos

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

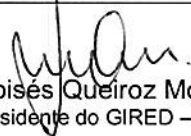


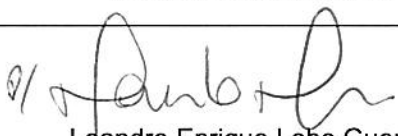
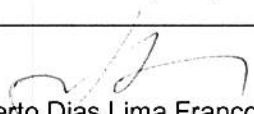
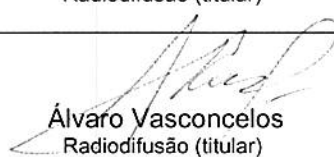
9. Data da Reunião Ordinária de outubro de 2019

Moisés Queiroz Moreira, Presidente do GIRED, informou que a próxima reunião ordinária do grupo acontecerá no dia 22 de outubro de 2019 (terça-feira), às 10h, na sede da Anatel em Brasília/DF. Em seguida, encerrou a reunião.

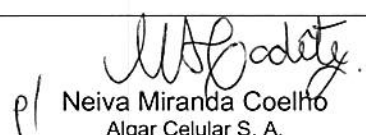


Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page, including a signature that appears to be 'Moisés' and another that appears to be 'Flávio'.

ASSINATURA DOS MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

 Moisés Queiroz Moreira Presidente do GIRED – Anatel	 Martim Jales Hon Secretário do GIRED – Anatel
Elifas Chaves Gurgel do Amaral MCTIC (titular)	Flávio Ferreira Lima MCTIC (suplente)
José Gonçalves Neto Telefônica Brasil S. A. (titular)	Marcus Vinicius Brunetti 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)
Mario Girasole Tim Celular S. A. (titular)	 Leandro Enrique Lobo Guerra Tim Celular S. A. (suplente)
 Roberto Dias Lima Franco Radiodifusão (titular)	Wagner de Sousa Bastos Radiodifusão (suplente)
Flávio Lara Resende Radiodifusão (titular)	Luis Roberto Antonik Radiodifusão (suplente)
Raymundo Costa Pinto Barros Radiodifusão (titular)	Cristiano Lobato Flores Radiodifusão (suplente)
 Álvaro Vasconcelos Radiodifusão (titular)	Evelin Maciel Brisolla Radiodifusão (suplente)

Representantes excepcionais:

Juliana dos Santos Noronha Radiodifusão	Luiz Carlos Abrahão Radiodifusão
 Neiva Miranda Coelho Algar Celular S. A.	

