



REGISTRO DE REUNIÃO

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

ATA DA 80ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GIRED

Data: 22 de fevereiro de 2022

Horário: 10h00h às 12:00h

Local: Reunião remota

LISTA DE PRESENÇA:

MEMBROS DO GIRED PRESENTES:

Moisés Queiroz Moreira – Presidente do GIRED – Anatel
Vinicius Oliveira Caram Guimarães – Secretário do GIRED – Anatel
Maximiliano Salvadori Martinhão– MCom (titular)
Samir Amando Granja Nobre Maia – Radiodifusão (titular)
Luiz Carlos Abrahão – Radiodifusão (suplente)
Wagner de Sousa Bastos – Radiodifusão (suplente)
Cristiano Lobato Flores – Radiodifusão (suplente)
Carlos Eduardo Neiva Melo – Radiodifusão (suplente)
Marcus Vinicius Brunetti – Telefônica Brasil S.A. (suplente)
Margaret de Almeida Cadête Moonsammy - Algar Telecom S.A. (Suplente)
Flavio Lara Resende (titular)
William Ivo Koshevnikoff Zambelli (Suplente)

REPRESENTAÇÃO EXCEPCIONAL:

Marcelo Meijas, substituindo o representante da Prestadora, Sr. Mario Girasole
Juliana dos Santos Noronha, substituindo o representante da Radiodifusão, Roberto Dias Lima Franco

OUTROS PARTICIPANTES:

Alex Pires de Azevedo – Anatel
Ana Eliza Faria e Silva – Radiodifusão (Globo)
Antônio Carlos Martelletto – EAD

Carlos Saldanha – EAD
Cintia da Conceição Landim - Anatel
Erica Sousa Neves – Claro S/A
Fernando César Britto de Araújo - EAD
Francisco de Assis Campos Peres – Radiodifusão
Gunnar Bedicks – EAD
Luís Renato Giffoni – Anatel
Karine Medeiros Dias – Anatel
Marina Cruz Vieira Villela Soares - Anatel
Marcus Dionisio Candido Dutra - Anatel
Martim Jales Hon – Anatel
Oséias Fonseca de Aguiar – Anatel
Paula Fontelles do Valle – Anatel
Paulo Vaggione – EAD
Renato de Campos Ribeiro - EAD
Sidney Azeredo Nince - Anatel
Tawfic Awwad Junior – Anatel
Thiago Aguiar Soares – MCom
Henrique Gomes Pinheiro - Anatel
Heloisa Helena de Macedo Almeida - Radiodifusão (Band)

ASSUNTOS:

1. ABERTURA DO GIRED.

O **Conselheiro Moisés Queiroz, Presidente do GIRED**, iniciou a reunião dando as boas-vindas a todos.

Inicialmente, o **Presidente do GIRED** consignou a participação dos representantes excepcionais e solicitou o registro dos referidos nomes na Ata, a saber:

- **Sr. Marcelo Meijas**, substituindo o representante da Prestadora, **Sr. Mario Girassoli**.
- **Sra. Juliana dos Santos Noronha**, substituindo o representante da Radiodifusão, **Sr. Roberto Dias Lima Franco**.

Ato contínuo, o **Presidente do GIRED** registrou a participação, como ouvintes, de representantes da Radiodifusão e das Prestadoras, conforme solicitação das mesmas.

O **Presidente do GIRED**, antes de iniciar a octogésima Reunião Ordinária do GIRED, fez um breve histórico dos trabalhos realizados desde que assumiu a Presidência do Grupo.

Destacou que, para melhor desempenhar o seu papel de coordenador e fiscalizador do processo de redistribuição e de digitalização dos canais de TV e RTV, e para facilitar a subsequente instalação das redes do SMP na Subfaixa de 700 MHz, o GIRED buscou adotar, desde sua reunião inaugural, em 19 de dezembro de 2014, procedimentos de gestão e de estrutura organizacional, que tornaram possível o debate qualificado e transparente entre todos os atores envolvidos.

Até o presente momento, informou que o Grupo já realizou 94 reuniões, sendo 80 delas ordinárias, e 14 extraordinárias.

Relatou que foi nomeado como **Presidente do GIRED** pela Portaria nº 2216, em 20 de dezembro de 2018.

A primeira Reunião Ordinária por ele presidida foi a 50ª Reunião Ordinária, realizada em 15 de janeiro de 2019. Nessa reunião ordinária, foram trazidas ao conhecimento do grupo as determinações constantes do Acórdão nº 740, de 28 de dezembro de 2018, proferido pelo Conselho Diretor da Anatel, que impôs que:

- o GIRED apurasse e submetesse ao Conselho Diretor o montante de eventual saldo de recursos remanescente, nos termos do exposto no item 7 do Anexo II-B do Edital;
- o GIRED submetesse ao Conselho Diretor as propostas de Projetos Adicionais, conforme cronograma de atividades aprovado pelo Grupo, para que pudessem ser decididos pelo Colegiado.

Na 66ª Reunião Ordinária, realizada em 26 de maio de 2020, ressaltou que foi aprovado o envio, ao Conselho Diretor da Anatel, dos Projetos Adicionais, que os aprovou por unanimidade por meio do Acórdão nº 635, de 1º de dezembro de 2020.

Dentro do Projeto Adicional TV Digital, o **Presidente do GIRED** destacou as seguintes atividades:

- Pelo Ministério das Comunicações:
 - a elaboração da Portaria MCOM nº 2.524, de 4 de maio de 2021, que instituiu o Programa Digitaliza Brasil, lançado durante a Semana das Comunicações, estabelecendo as diretrizes para a conclusão do processo de digitalização dos sinais da televisão analógica terrestre no Brasil;
 - a publicação dos editais de Fase 1 (1.1 a 1.4) e Fase 2 pelo Ministério das Comunicações; e
 - a outorga de 4.065 canais de RTV Digital.
- Pela Anatel, por intermédio da área técnica da Superintendência de Outorga e Recursos à Prestação (SOR):
 - a inclusão de 4.678 canais digitais;
 - a expedição de 2.680 atos de autorização de uso de radiofrequência;
 - a realização de 603 análises de viabilidade das condições de instalação de estações e a submissão em Consulta Pública;
 - a emissão de 518 licenças de funcionamento de estação;

No âmbito do Projeto Norte Conectado, responsável pela implantação da Infovia 01, ligando Santarém/PA a Manaus/AM, com 1.200 Km de cabo óptico subaquático, atendendo 9 municípios no trajeto, relatou que já foi realizado o Estudo de Viabilidade de Rota EVR, bem como já foi dado início aos processos de Licenciamento junto ao IBAMA e foi adquirido o cabo óptico subaquático. O lançamento do cabo está previsto para acontecer entre outubro e novembro de 2022.

O **Presidente do GIRED** relatou, com grande satisfação, que o grupo está junto desde então nessa missão, tendo cumprido vários desafios, com foco na realização de ações diversas em prol da radiodifusão e do setor de telecomunicações.

Por meio dessas ações, o **Presidente do GIRED** informou que foi realizado o desligamento, com sucesso, da TV analógica em 1.348 municípios do Brasil. Além disso, concluiu-se, com antecedência, a limpeza da faixa de 700 MHz em todo o País para a entrada das redes de quarta geração.

O **Presidente do GIRED** destacou um novo desafio, qual seja, levar TV digital em mais de 1.638 municípios, bem como levar *backbone* de fibra, inicialmente, a 1.200 km da Amazônia, o que se complementarás com as demais Infovias do PAIS (9.000 km complementares).

Para dar cumprimento a esse novo objetivo, o **Presidente do GIRED** ressaltou que o caminho ainda é longo, e, portanto, contará com a participação ativa deste Grupo de excelência para a conclusão em

definitivo da nobre missão do GIRED, qual seja, a de levar informação aos cidadãos e de melhorar a conectividade nos lares brasileiros.

Feitas essas considerações iniciais, o **Presidente do GIRED** passou para o item 1 da Pauta.

2. **ITEM 1 DA PAUTA: APROVAÇÃO DA RETIFICAÇÃO DA ATA DA 78ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GIRED, REALIZADA EM 26 DE OUTUBRO DE 2021, E DA ATA DA 79ª REUNIÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 14 DE DEZEMBRO DE 2021.**

O **Presidente do GIRED** registrou a necessidade de retificação na Ata da 78ª Reunião Ordinária, para registro da aprovação de documento técnico, em particular, referente a especificações de cabo óptico dentro do GT-NORTE. Informou que o **Secretário do GIRED**, o **Sr. Vinícius Oliveira Caram Guimarães**, reencaminhou a Ata com a alteração e sem novas manifestações.

No tocante à Ata da 79ª Reunião, o **Presidente do GIRED** relatou que o **Secretário do GIRED** recebeu uma contribuição com ajuste pontual, de forma que a versão final constará a correção apontada.

Ato contínuo, o **Presidente do GIRED** questionou aos presentes se há ajustes adicionais em relação a última minuta encaminhada.

Em não havendo ajustes adicionais, o **Presidente do GIRED** declarou aprovadas as Atas da 78ª e 79ª Reuniões Ordinárias do GIRED.

O Representante do Ministério das Comunicações, o **Secretário de Radiodifusão, Sr. Maximiliano Salvadori Martinhão** pediu a palavra ao **Presidente do GIRED**, sendo-lhe concedida. Ato contínuo, parabenizou o grupo pela realização da sua octogésima reunião ordinária e pelos trabalhos realizados, especialmente, após o ano de 2019, quando o **Conselheiro Moises Queiroz** assumiu a presidência do grupo.

O **Sr. Maximiliano Salvadori Martinhão** ressaltou o sucesso do Digitaliza Brasil e do programa piloto “Digitaliza na Estrada” que tem levado as ativações da televisão digital nas cidades do Digitaliza Brasil e, em especial, a satisfação da equipe do Ministério em assistir relevância e a importância que comunidade dá, quando a televisão digital de alta qualidade, definição e com a possibilidade de interatividade, chega nos pequenos municípios do programa.

Prosseguiu destacando também a importância de seguir o cronograma aprovado na última reunião do GIRED, em dezembro de 2021, para a conclusão das ativações ainda este ano, sendo de tamanha importância o acompanhamento desse cronograma por parte do GIRED, para que no ano de 2023, tanto a Anatel quanto o Ministério das Comunicações possam se debruçar e concentrar seus esforços no processo de desligamento da TV digital até o final do ano de 2023.

O **Presidente do GIRED** ressaltou, na fala do **Sr. Maximiliano Salvadori Martinhão**, a felicidade da população que recebe o sinal da TV digital como demonstração da relevância da TV aberta no nosso País, especialmente com imagem e som de qualidade e de forma gratuita. Destacou, ainda, a importância de conferir a celeridade necessária para o processo de desligamento da TV digital até o final do ano de 2023.

Feitas essas considerações, o **Presidente do GIRED** passou para o item 2 da Pauta.

3. **ITEM 2 DA PAUTA: INFORME DA ENTIDADE ADMINISTRADORA DO PROCESSO DE REDISTRIBUIÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DE CANAIS DE TV E RTV (EAD).**

O **Presidente do GIRED** solicitou que o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** fizesse uma breve apresentação quanto ao Informe das atividades da EAD e execução dos projetos adicionais de TV Digital e Norte Conectado.

O **Sr. Antônio Carlos Martelletto** iniciou a apresentação do Informe da EAD pela mitigação, informando que 41 cidades foram ativadas em dezembro de 2021 e 15 em janeiro de 2022, não tendo sido verificada fonte de interferência para as cidades ativadas entre dezembro de 2021 e janeiro de 2022. Em relação ao Projeto TV Digital, para as fases 1.1 e 1.2, destacou que estão programadas 221 “INFRA” em fevereiro e já

foram realizadas 221 até o momento. Para RF, estão programadas 183 até março de 2022 e, agora com a programação de 202 até março de 2022, e já foram finalizadas 68 estações até a semana passada.

Para as fases 1.3 e 1.4 - infraestrutura, o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** informou que a parte burocrática começou a andar muito mais rápido, o que permitiu entregas acima dos números estimados. Para as fases 1.3 e 1.4, sob o ponto de vista regulatório, destacou que os registros já se apresentam bastante satisfatórios.

Com relação ao cronograma da 1.3 e 2, aprovado na última reunião do GIRED, que deveria terminar em novembro, após a reunião de 14 de dezembro de 2021, o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** ressaltou que iniciaram as tratativas para assinatura dos contratos para essa fase 1.3 e 2, a partir da definição da estratégia. Foi feita uma série de reuniões para fechar o contrato, e no dia 20 de janeiro, o fornecedor com o qual estavam negociando informou que havia dificuldade no fornecimento de componentes eletrônicos e que a partir de então não poderia cumprir com o cronograma que a EAD havia solicitado, que era obviamente o cronograma do GIRED. Face ao momento que estavam (final de janeiro), a EAD enviou uma carta em 24 de janeiro de 2022 para o GIRED, comunicando a situação, e, no dia 25 de janeiro seguinte, assinou o contrato o fornecedor, com o cronograma que o fornecedor informava que seria possível cumprir, que seria entre agosto e março. Assim, a fase 2 irá terminar efetivamente em março. Informou que a proposta é não mexer no cronograma e tentar trabalhar junto com o fornecedor para ver se conseguem antecipar ou recuperar esse prazo ao longo do tempo.

imediatamente após aprovação do cronograma das fases 1.3 e 2, ocorrida na 79ª Reunião Ordinária do GIRED, realizada no dia 14 de dezembro de 2021, foi dado início às tratativas para assinatura do contrato com o Fornecedor para as referidas fases. Registrou que o Fornecedor informou algumas dificuldades com o fornecimento de componentes eletrônicos, contudo, em 25 de janeiro de 2022, a EAD assinou o contrato com Fornecedor com o cronograma de entregas para o período de agosto a março de 2023, dentro do prazo previsto para finalização para a Fase 2. Nesse ponto, destacou que não se pretende modificar o cronograma, e, para tanto, buscará trabalhar junto ao Fornecedor na tentativa de recuperar esse prazo ao longo do tempo.

O **Sr. Antônio Carlos Martelletto** informou, para o DR4, o seguinte: há a previsão de sobrestar o projeto para 11 municípios das fases 1.1 a 1.4, em razão da ausência de manifestação ou pelo fato de o local não ter sido habilitado; há a previsão de o projeto não ser implantado em 39 municípios das fases 1.1 a 1.4, pelos motivos de desinteresse, sem qualificação de nenhuma entidade, TA não assinado e digitalização pelo radiodifusor; e, ainda, há a previsão de o projeto não ser implantado no canal em 375 municípios, em razão de a digitalização já ter sido feita pelo radiodifusor, o canal ser inviável, sem manifestação de entidade e sem qualificação de entidade.

Sobre o Norte Conectado, o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** mostrou ao Grupo o *status* em que se encontram as etapas do projeto até o momento, ressaltando que os detalhes a respeito dos documentos serão mostrados na apresentação do Informe do GT-NORTE.

Em relação aos Procedimentos Pré-Aprovados (PPA), o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** informou que foram realizados o processamento do PPA 2 (Mitigação RX) em dezembro/2021, para o período de julho/2020 a novembro/2021, e o processamento do PPA 3 (Projeto TV Digital) em dezembro/2021, para o período de janeiro a novembro/2021.

O **Presidente do GIRED** agradeceu o Informe realizado pelo **Sr. Antônio Carlos Martelletto** e, em relação à possível alteração do cronograma, sugeriu dar prosseguimento aos esforços para a recuperação do prazo perdido e, no meio do ano, caso seja necessário, será feita uma nova deliberação para o ajuste do cronograma.

O **Presidente do GIRED** concedeu a palavra ao Representante suplente do Ministério das Comunicações, **Sr. William Ivo Koshevnikoff Zambelli**, que indagou o **Sr. Antônio Carlos Martelletto** sobre quais são as ações que ele está pensando em fazer para que seja cumprido o cronograma aprovado no GIRED.

O **Sr. Antônio Carlos Martelletto** respondeu ao questionamento informando que a alegação do Fornecedor é com relação ao fornecimento da parte eletrônica – transmissores. Logo, sua proposta é assegurar a celeridade necessária na implementação da infraestrutura, pois caso haja mudança no fornecimento de *chips*, a infraestrutura já estaria preparada para realizar as implantações e, assim,

antecipar o processo e voltar ao cronograma original. Assim, sugeriu aguardar os próximos meses e verificar se essa situação se altera.

O **Presidente do GIRED** concedeu a palavra ao **Sr. Vinícius Oliveira Caram Guimarães** que relatou, em relação a esse tema, que a Superintendência de Outorga e Recursos à Prestação (SOR) tem sido procurada pela Abine e seus representantes relatam o impacto sofrido em todo o setor eletroeletrônico no País, e destacou que o problema está sendo resolvido ao longo dos últimos meses. Ressaltou que, até o meio do ano, o problema de fornecimento poderá ser superado com o reaquecimento da indústria e, assim, possibilitar antecipações e adequações para o cronograma previsto.

O **Presidente do GIRED** ressaltou que, para este item da Pauta, não há deliberação e questionou aos membros do GIRED se possuíam alguma dúvida em relação ao Informe apresentado.

Não havendo dúvidas, o **Presidente do GIRED** passou para os itens 3 e 4 da Pauta.

4. **ITENS 3 E 4 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DO PROJETO ADICIONAL TV DIGITAL (GT-TV DIGITAL) E APROVAÇÃO RELATIVA A DOCUMENTOS DE DIRETRIZES TÉCNICO-REGULATÓRIAS PARA CONDUÇÃO DO PROJETO TVD.**

O **Presidente do GIRED** solicitou ao **Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães, Coordenador do GT-TVD**, que fizesse breve relato sobre o assunto.

O **Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães** fez um relato sobre o andamento das atividades realizadas no âmbito do GT-TVD, destacando que, além das reuniões dos subgrupos paralelos, foi realizada a 15ª Reunião do grupo no dia 28 de janeiro de 2022, que tratou, em síntese, da atualização do *status* do Projeto, da proposta da EAD para incluir nova redação ao DT6 e da designação de subgrupo para avaliar a proposta de novo texto do DT6, da planilha de municípios com mais de uma estação para mesma entidade, do levantamento da SET sobre possíveis interferências envolvendo canais de rede; e que foi realizada a 16ª Reunião no dia 18 de fevereiro de 2022, que debateu, resumidamente, sobre o *report* do subgrupo, a saber: DT6 – minuta de texto das informações de manutenção e operação da estação após entrega para a prefeitura, ressaltando que depende de validação; e Planilha de municípios e levantamento da SET também foram avaliados, canal a canal, e com a colaboração de todos, com todos os esclarecimentos prestados e delineadas ações para mitigar possíveis inconsistências; e tratou da Proposta da EAD de revisão do DT3 em relação às obras civis de infraestrutura sob responsabilidade da Prefeitura e a Lista de Municípios da Fase 1 que ficarão sobrestados e/ou não serão implantados.

O **Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães** enalteceu o trabalho conjunto da equipe, tanto da Anatel, do setor e do Ministério das Comunicações, e passou a informar que, na Fase 1.1, 100% dos canais foram viabilizados e efetivados nos Estados do Ceará, Piauí e Rio Grande do Norte; na Fase 1.2, 99,55% dos canais foram viabilizados e efetivados nos Estados do Maranhão e Paraíba (2/446); na Fase 1.3, 97,39% dos canais foram viabilizados e efetivados nos Estados de Pernambuco, Alagoas, Bahia e Sergipe (34/1303); e, na Fase 1.4, 98,5% dos canais foram viabilizados e efetivados no Estado de Minas Gerais (19/1351). Em relação à Fase 2, o **Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães** informou que 98,7% dos canais foram viabilizados e efetivados nos Estados do Espírito Santo, Rio de Janeiro, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul (12/917). A respeito da Fase 3, registrou que 100% dos canais foram viabilizados nos Estados do Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins, Goiás, Mato Grosso do Sul e Mato Grosso.

Prosseguindo sua explanação, o **Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães** informou, no que tange às Fases 1, 2 e 3, que, de março de 2021 a 10 de fevereiro de 2022, 4748 canais foram analisados; 4678 canais foram viabilizados; 4678 canais passaram por Consulta Pública, totalizando 19 consultas; e 4657 canais já foram efetivados no Plano Básico.

Finalmente, agradeceu o esforço de todos, em especial à equipe da ORLE e da ORER, registrando a presença dos servidores da Anatel, Giffoni e Dionísio, representando a todos.

Concluída a apresentação, o **Presidente do GIRED** questionou aos membros do GIRED se possuíam alguma dúvida e sugestões de melhoria de redação em relação aos documentos.

Em não havendo proposta de modificações, o **Presidente do GIRED** declarou a aprovação dos documentos de diretrizes técnico-regulatórias para condução do projeto TV Digital, as quais foram devidamente circuladas entre os membros do GIRED com a antecedência necessária, e passou para os itens 5 e 6 da Pauta.

5. **ITENS 5 E 6 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DO PROJETO ADICIONAL NORTE CONECTADO (GT-NORTE) E APROVAÇÃO RELATIVA A DOCUMENTOS TÉCNICOS PARA CONDUÇÃO DO PROJETO NORTE.**

O **Presidente do GIRED** solicitou ao **Sr. Sidney Nince, Coordenador do GT-NORTE**, que fizesse breve relato sobre o assunto.

O **Sr. Sidney Nince** fez um relato sobre o andamento das atividades realizadas no âmbito do GT-NORTE, destacando, inicialmente, informações sobre a implantação da Infovia 01 – Santarém/PA-Manaus/AM, e apresentou um breve cronograma da situação e das diversas etapas, informando que, do planejamento, já foram realizados o Estudo de Viabilidade de Rota e uma consulta informativa junto aos fabricantes de cabo para saber se havia interesse de, além de fornecer o cabo, também fazer o serviço de lançamento.

O **Sr. Sidney Nince** destacou que, no mês de fevereiro, encontram-se com os processos de licenciamento ambiental em andamento; que um cabo óptico subaquático já foi adquirido, com um prazo estimado de 9 meses para fabricação e entrega; e que estão na etapa de contratação do serviço de implantação que reúne três etapas: o Estudo de Rota Aprimorada, Serviços de Lançamento propriamente dito e a construção da Caixa de Ancoragem, prevendo, para tanto, a contratação de uma empresa única para executar as três atividades em conjunto. Informou que, como resultado dessa contratação, prevê o lançamento do cabo entre outubro e novembro de 2022.

O **Sr. Sidney Nince** apresentou o quadro das atividades planejadas para a implantação da Infovia 01 – Santarém/PA-Manaus/AM que possibilita a visualização do andamento do processo. Ato contínuo, destacou as atividades executadas e em execução, a saber: 1) Etapa Estudo Hidrográfico – Estudo de Viabilidade de Rota EVR: Conclusão de Relatório EVR; 2) Contratação Cabo Óptico Subaquático concluída (janeiro/2022); 3) Elaboração e publicação da RFP Serviços de Implantação do Cabo Óptico Subaquático (SICOS), que inclui o Estudo de Rota Aprimorada, Lançamento e Ancoragem (fevereiro/2022); 4) Elaboração de documentos técnicos: - Serviço de Implantação de Cabo Óptico Subaquático (DT-NC-AMH); - Caixa de Ancoragem (DT-NC-AMH); - Elaboração de Documento Técnico Data Center Modular (DT-NC-DCM); 5) Licenciamento Ambiental, Autorizações e Permissões já iniciado junto ao IBAMA.

O **Sr. Sidney Nince** registrou que, em relação ao Estudo de Viabilidade de Rota – EVR, as principais conclusões foram de que o trecho Santarém-Manaus apresenta característica favoráveis à implantação do cabo, com pontos de atenção em Curuá/PA e Autazes/AM; que o cabo deve ser lançado a uma profundidade de 10m (águas baixas) e 20m (águas altas) e a direção do cabo o mais paralelo possível com a margem, com distância superior a 100m; e que os períodos anuais favoráveis para a realização do ERA são fevereiro a maio e agosto e setembro, e para o lançamento seriam os meses de outubro e novembro.

O **Sr. Sidney Nince** mostrou também o quadro da evolução das etapas do processo de Licenciamento Ambiental Federal. Prosseguindo, informou também que, na última reunião do grupo de trabalho, foram apresentados os Documentos Técnicos, tais como o de Serviço de Implantação do Cabo Óptico Subaquático (DT-NC-INFOVIA-01-SICOS), da Caixa de Ancoragem (DT-NC-INFOVIA-01-AMH) e do Data Center Modular (DT-NC-DCM).

Finalmente, o **Sr. Sidney Nince** registrou as atividades que estão planejadas para os próximos meses, com destaque para: 1) a contratação dos Serviços de Implantação do Cabo Óptico Subaquático (SICOS), que inclui o Estudo de Rota Aprimorada, Lançamento e Ancoragem (março/2022); 2) a elaboração RFP Data Center Modular (março/2022); 3) Elaboração do Documento Técnico Transporte Óptico (DT-NC-DWDM) (março/2022); e 4) a definição com o Ministério das Comunicações (março/2022) das seguintes questões: - Interligação Curuá/PA (Infovia 01) e Alenquer/PA (Infovia 00); - Interconexão Infovia 01 com Infovia 00 (Santarém/PA) e PAC (Manaus/AM); - DT Rede Metropolitana Óptica; - DT do Termo de Declaração e Entrega.

Concluída a apresentação, o **Presidente do GIRED** questionou aos membros do GIRED se possuíam alguma dúvida e sugestões de melhoria de redação em relação aos documentos.

Em não havendo proposta de modificações, o **Presidente do GIRED** declarou a aprovação dos documentos técnicos para condução do projeto Norte, os quais foram devidamente circulados entre os membros do GIRED com a antecedência necessária, e passou para o item 7 da Pauta.

6. ITEM 7 DA PAUTA: OUTROS ASSUNTOS.

O **Presidente do GIRED** questionou se algum dos presentes possuía algum outro assunto a ser tratado. Não havendo manifestações, o **Presidente do GIRED** passou para item 8 da Pauta.

7. ITEM 8 DA PAUTA: DATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DE ABRIL DE 2022.

O **Presidente do GIRED** propôs que a próxima reunião do GIRED seja realizada no dia 19 de abril de 2022 (terça-feira) às 10:00h, de forma remota, e questionou aos membros do Grupo se estão de acordo.

Não havendo manifestação, o **Presidente do GIRED** registrou que ficou definida a data da 81ª Reunião Ordinária do GIRED para o dia 19 de abril de 2022 (terça-feira) às 10:00h, de forma remota.

Concluídos os assuntos constantes da Pauta, o **Presidente do GIRED** agradeceu a participação de todos e declarou encerrada a 80ª Reunião Ordinária do Grupo.



Documento assinado eletronicamente por **Cristiano Reis lobato flores, Usuário Externo**, em 19/04/2022, às 17:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 23, inciso II, da [Portaria nº 912/2017](#) da Anatel.



Documento assinado eletronicamente por **Vinicius Oliveira Caram Guimarães, Secretário do Grupo**, em 19/04/2022, às 18:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 23, inciso II, da [Portaria nº 912/2017](#) da Anatel.



Documento assinado eletronicamente por **Moisés Queiroz Moreira, Presidente do Grupo**, em 19/04/2022, às 19:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 23, inciso II, da [Portaria nº 912/2017](#) da Anatel.



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Carlos Abrahao, Usuário Externo**, em 20/04/2022, às 12:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 23, inciso II, da [Portaria nº 912/2017](#) da Anatel.



A autenticidade deste documento pode ser conferida em <http://www.anatel.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **8239027** e o código CRC **D93C4F21**.