



REGISTRO DE REUNIÃO

GRUPO DE ACOMPANHAMENTO DA IMPLANTAÇÃO DAS SOLUÇÕES PARA OS PROBLEMAS DE INTERFERÊNCIA NA FAIXA DE 3.625 A 3.700 MHZ - GAISPI

ATA DA 28ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GAISPI

Data	Horário de Início	Horário de Término	Local
22 de maio de 2024.	10:07	11:30	Plataforma Teams

1. PARTICIPANTES

1.1. Membros do GAISPI:

FUNÇÃO	MEMBRO	NOME	Presente na reunião?
Presidente do GAISPI	-	Carlos Manuel Baigorri	SIM
Secretário Executivo do GAISPI	-	Vinicius Oliveira Caram Guimarães	SIM
Representante do Ministério das Comunicações	Titular	Wilson Diniz Wellisch	SIM
	Suplente	Maximiliano Salvadori Martinhão	NÃO
Representantes da Proponentes Vencedoras dos Lotes do Tipo B	Titular	Antônio Oscar de Carvalho Petersen	NÃO
	Suplente	Monique Pereira Ibitinga de Barros	SIM
	Titular	Camilla Tedeschi de Toledo Tapias	NÃO
	Suplente	Anderson Emanuel de Azevedo Gonçalves	NÃO
	Titular	Mario Girasole	NÃO
	Suplente	Marcelo Concolato Mejias	SIM
Representantes dos Radiodifusores	Titular	Flavio Ferreira de Lara Resende	NÃO
	Suplente	Cristiano Reis Lobato Flores	NÃO
	Titular	Márcio Silva Novaes	NÃO
	Suplente	Samir Amando Granja Nobre Maia	SIM
	Titular	Luiz Carlos Abrahão	SIM
	Suplente	Carlos Eduardo Neiva Melo	SIM
Representantes das Exploradoras de Satélites	Titular	Lincoln Amazonas Antunes de Oliveira	NÃO
	Suplente	Michelle Machado Caldeira	NÃO
	Titular	Fabio Franco Costa de Alencar	SIM
	Suplente	Luis Fernando Barros Costa Fernandes	NÃO
	Titular	Márcio André de Assis Brasil	SIM
	Suplente	Rodrigo Soares Campos	NÃO
Representantes das Proponentes Vencedoras dos Lotes C1 a C8 e D1 a D32	Titular	José Roberto Nogueira	NÃO
	Suplente	Katia Costa da Silva Pedroso	NÃO
	Titular	Margaret de Almeida Cadête Moonsammy	SIM
	Suplente	Wagner Zanini Barreira	NÃO
	Titular	Vitor Elísio Góes de Oliveira Menezes	SIM
	Suplente	Mariana Rezende	NÃO

1.2. Outros Participantes:

Nome	Órgão/Instituição/Empresa
Antonio Parrini Pimenta	EAF
Chirlene Silva	Anatel (terceirizada)
Dulcideo Elias Oliveira Pedrosa	EAF
Henrique Gomes Pinheiro	Anatel/APC - Coordenador do GT-COM
Lauro Leandro Rutkowski	Anatel
Leandro Enrique Lobo Guerra	EAF
Patrícia de Oliveira Abreu	EAF
Paulo Roberto Cruz Cozza	EAF
Paula Fontelles do Valle	Anatel/SOR
Sidney Azeredo Nince	Anatel/SOR - Coordenador do GT-Pais
Takeshi Ikeda	Anatel
Karine Karine Medeiros Dias	Anatel
Oseias Fonseca de Aguiar	Anatel
Marcos Vieira Baeta Neves	Anatel/SOR -Coordenador do GT-REDE
Ricardo Lamongi Dieckmann	EAF
Rogério Adriano Fernandes	Anatel
Antonio Celso Guimaraes Teixeira	MCOM
Hermano Barros Tercuis	Mcom
Marcelo Cotta da Silva	Telefônica
Katia Pedroso	Brisanet
Raul Lara Campos	Claro
Silvio Artur Meira Starling	EAF

2. PAUTA

Item	Descrição
1	ITEM 1 DA PAUTA: : APROVAÇÃO DA ATA DA 27ª REUNIÃO ORDINÁRIA, REALIZADA NO DIA 26 DE ABRIL DE 2024.
2	ITEM 2 DA PAUTA: INFORME DAS ATIVIDADES DA ENTIDADE ADMINISTRADORA DA FAIXA DE 3,5 GHz (EAF).
3	ITEM 3 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE MIGRAÇÃO E MITIGAÇÃO – GTMIGRAÇÃO
4	ITEM 4 DA PAUTA: DELIBERAÇÃO SOBRE A ANTECIPAÇÃO DE CIDADES PARA A LIBERAÇÃO DO USO DA FAIXA DE RADIOFREQUÊNCIAS DE 3.300 MHZ A 3.700 MHZ.
5	ITEM 5 DA PAUTA: DELIBERAÇÃO SOBRE A REDISTRIBUIÇÃO GRATUITA DE KITS COM PARABÓLICA DIGITAL À POPULAÇÃO DOS MUNICÍPIOS ATINGIDOS PELAS CHU
6	ITEM 6 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DO PROGRAMA AMAZÔNIA INTEGRADA E SUSTENTÁVEL – GT-PAIS.
7	ITEM 7 DA PAUTA: DELIBERAÇÃO ACERCA DA INCLUSÃO DE 9 PONTOS DE ATENDIMENTO NAS INFOVIAS 02 E 04 E A CRIAÇÃO DO SUBGRUPO DE VISÃO DE FUTURO DO PA
8	ITEM 8 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE REDE PRIVATIVA DE COMUNICAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL – GT-REDE.
9	ITEM 9 DA PAUTA: INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE COMUNICAÇÃO – GT-COM.
10	ITEM 10 DA PAUTA: OUTROS ASSUNTOS.
11	ITEM 11 DA PAUTA: DATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DE JUNHO DE 2024

3. RELATO DA REUNIÃO

Item	Descrição
Saudação	Inicialmente, o Presidente do GAISPI, Sr. Carlos Manuel Baigorri, deu boas-vindas e agradeceu a presença de todos e, antes de dar início aos trabalhos da 28ª Reunião Ordinária, afirmou que gostaria de registrar a inclusão de item de Pauta referente à deliberação para inclusão de 9 pontos de atendimento nas Infovias 02 e 04, em seguida do item 6, renumerando-se os itens subsequentes. O Presidente do GAISPI destacou que a inclusão desse item na Pauta se justifica em razão da solicitação da FUNAI ter sido apresentada pela EAF durante a reunião do GT-PAIS, que aconteceu no dia 16 de maio de 2024, em momento posterior ao envio do convite para a presente Reunião Ordinária. Feitos os esclarecimentos, o Presidente do GAISPI passou para o item 1 da Pauta.
1	O Presidente do GAISPI informou, inicialmente, que a EAF solicitou a retificação do número total de municípios que tiveram a liberação da faixa de 3,5 GHz. Seguiu relatando que, no Informe da EAF, realizado pelo Sr. Leandro Guerra, na 27ª Reunião Ordinária do GAISPI, foi reportado que havia sido liberados 3.878 municípios, quando, na verdade, se tratava de 3.898 municípios, razão pela qual a entidade requereu a alteração do slide referente ao Panorama Geral de Liberação da Faixa, bem como do seu reporte para que conste na Ata da 27ª Reunião Ordinária. Desta forma, questionou aos membros presentes se existiriam ajustes em relação à versão encaminhada do documento. Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI declarou que fica aprovada a Ata da 27ª Reunião Ordinária do GAISPI. Determinou que a Secretaria Executiva do GAISPI efetuasse a devida alteração na minuta anteriormente circulada e encaminhasse a versão aprovada do documento para conhecimento dos membros do GAISPI e, ato contínuo, passou para o item 2 da Pauta.
2	O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Leandro Guerra, para que fizesse um breve relato sobre as atividades da EAF ao Grupo. O Sr. Leandro Guerra cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes e passou a projetar uma apresentação, cuja agenda do Informe das atividades da EAF abordou os seguintes itens: - I – Migração TVRO; - II – Desocupação e Mitigação FSS; - III – Fase 5 e Planejamento Fase 6; - IV – Municípios com limpeza da faixa 3,5 GHz concluída; - V – Planejamento TVRO – Plano de Aceleração de Instalação; - VI – Compras - TVRO; - VII – Projeto PAIS; e - VIII – Projeto Rede Privativa de Governo. Sobre o primeiro item de sua agenda, <u>Migração TVRO</u>, o Sr. Leandro Guerra projetou o slide abaixo reproduzido que apresenta um gráfico que mostra o acumulado de instalações realizadas mensalmente: 1. Migração TVRO – Acumulado Instalações Realizadas (16/05/24) Mapa do Brasil com distribuição regional: - Norte: 15% - Nordeste: 65% - Sudeste: 11% - Centro Oeste: 5% - Sul: 4% Gráfico de barras com o eixo Y rotulado 'Mês com o maior volume de instalações' e o eixo X com datas de maio de 2024. O valor final no topo do gráfico é 2.777.174, com uma meta indicada como > 2.900M (maio/24). No tocante ao slide acima, o Sr. Leandro Guerra destacou que a EAF atingiu a marca de 2,777 milhões, e ressaltou que, de fato, o número, na data de hoje, já estaria superior. Afirmou que espera terminar o mês de maio com um número superior a 2,900 milhões de kits instalados na Banda Ku, com a distribuição representada no mapa do Brasil em apreço, sendo a Região Nordeste com a maior proporção (65%), seguida da Região Norte (15%) e demais Regiões representadas no referido mapa.

Item	Descrição							
	Passando para o segundo item de sua agenda, <u>Desocupação e Mitigação FSS</u>, o Sr. Leandro Guerra projetou o slide a seguir transcrito, que mostra o status da Desocupação e da Mitigação FSS, e informou que a EAF estaria propondo o atesto do cumprimento da obrigação, conforme etapas abaixo, realizando a leitura das informações contidas no slide: 2. Status Desocupação / Mitigação FSS Atesto do Cumprimento da Obrigação <table><tr><td rowspan="3">FSS</td><td>Desocupação e alteração da frequência utilizada das estações licenciadas/cadastradas no BUIA*</td><td>100% concluída em Jul/23: 1.482 estações.</td></tr><tr><td>Mitigação preventiva: instalação de filtro + LNB nas estações terrenas devidamente licenciadas ou cadastradas no BUIA/Anatel.</td><td>100% instalações concluídas (Mar/24): 19.293 estações</td></tr><tr><td>Mitigação reativa: cf. reclamações de interferências registradas perante a EAF até 31/12/2026 (Edital).</td><td>EAF irá apresentar proposta na próxima reunião do GT de Desocupação/Migração</td></tr></table> 1ª Etapa Pedido de atesto de cumprimento de 100% da obrigação 2ª Etapa Validação da proposta de estrutura no GT Migração 3ª Etapa Disponibilização das evidências no SER** OBIGACÃO - EDITAL Mitigação Preventiva Fase I - 27 Municípios até 30/06/22 Fase II - 26 Municípios até 01/01/23 Fase III - 302 Municípios até 30/06/23 Fase IV - 171 Municípios até 30/06/24 Fase V - 841 Municípios até 30/06/25 Fase VI - 4.295 Municípios até 01/01/26 Desocupação Fase I - 236 Estações até 30/06/22 Fase II - 46 Estações até 01/01/23 Fase III - 239 Estações até 30/06/23 Fase IV - 185 Estações até 30/06/24 Fase V - 451 Estações até 30/06/25 Fase VI - 383 Estações até 01/01/26 EAF **Sistema de Evidências Regulatório (Repositório de armazenamento e consulta das evidências/documentação) Com relação ao slide em tela, o Sr. Leandro Guerra destacou que, quanto à mitigação reativa, até o momento, não houve nenhuma solicitação dessa espécie de mitigação, o que demonstraria que a especificação e a definição técnica dos filtros e dos equipamentos de proteção feitas pelo GAISPI foram exitosas. No que tange à 3ª etapa mostrada no slide, o Sr. Leandro Guerra ressaltou que a entidade estaria desenvolvendo um Sistema de Evidências Regulatório (SER) que poderia ser visto pelo Grupo com maior detalhe no slide por ele exibido e abaixo reproduzido, destacando que esse é um sistema informatizado e de consulta, contendo toda a base de informação que permitiu à EAF cumprir essas obrigações: 2. Processo de Verificação/Atesto FSS: PPA - PPA: Procedimento Pré-Acordado EAF/GAISPI especificando condições e documentação - Realização da auditoria externa para comprovação do cumprimento da obrigação DESOCUPAÇÃO MITIGAÇÃO PREVENTIVA MITIGAÇÃO REATIVA S.E.R.* • Compras - RFP's • Contratos • Aquisições equipamento • Relatório da Auditoria Externa • Testes de qualidade de equipamento • Características da Estação • Agendamento/atendimento • Execução • Evidências (Fotos) • Equipamento em estoque • Reserva financeira - Consulta e Baixa de documentos - Batimento com o Rollout de liberação de municípios - Confronto com Base ANATEL EAF *Sistema de Evidências Regulatório (Repositório de armazenamento e consulta das evidências/documentação) O Sr. Leandro Guerra passou para o terceiro item de sua agenda, <u>Fase 5 e Planejamento Fase 6</u>, e projetou o slide a seguir transcrito que apresenta o Cronograma Macro de execução das Fases 5 e 6, que mostra como a EAF pretende atuar até o final deste ano e início do próximo ano: 3. Planejamento Fase V e VI–Cronograma Macro (624+1.268 Municípios) OPERAÇÃO FSS TVRO Conclusão 100% das Estações 13/03/24 06/04/24 06/05/24 10/06/24 Início comunicação, atendimento e instalação Codificação do sinal digital na Banda C 03/24 04/24 05/24 06/24 07/24 08/24 09/24 10/24 11/24 12/24 01/25 02/25 03/25 Fase IV Liberação Total Fase V Liberação 220 Munic Fase V Liberação 337 Munic Fase V Liberação 230 Munic Fase VI 315 Munic Fase VI 191 Munic Fase VI 194 Munic Fase VI 189 Munic Fase VI 189 Munic Fase VI 190 Munic Período pós codificação * Etapas: ✓ A B C A B C D E F FASE V – 624 Municípios Estações atendidas 100% A: MA ES SE B: PE RO TO C: AC AM GO FASE VI – 1.268 Municípios Estações atendidas 100% B: MS C: MT PA PI D: MG E: CE RN PE F: BA EAF *90 dias conforme Anexo IV-A, Item 5.2 do edital Sobre o Cronograma Macro, o Sr. Leandro Guerra fez os seguintes destaques:	FSS	Desocupação e alteração da frequência utilizada das estações licenciadas/cadastradas no BUIA*	100% concluída em Jul/23: 1.482 estações.	Mitigação preventiva: instalação de filtro + LNB nas estações terrenas devidamente licenciadas ou cadastradas no BUIA/Anatel.	100% instalações concluídas (Mar/24): 19.293 estações	Mitigação reativa: cf. reclamações de interferências registradas perante a EAF até 31/12/2026 (Edital).	EAF irá apresentar proposta na próxima reunião do GT de Desocupação/Migração
FSS	Desocupação e alteração da frequência utilizada das estações licenciadas/cadastradas no BUIA*		100% concluída em Jul/23: 1.482 estações.					
	Mitigação preventiva: instalação de filtro + LNB nas estações terrenas devidamente licenciadas ou cadastradas no BUIA/Anatel.		100% instalações concluídas (Mar/24): 19.293 estações					
	Mitigação reativa: cf. reclamações de interferências registradas perante a EAF até 31/12/2026 (Edital).	EAF irá apresentar proposta na próxima reunião do GT de Desocupação/Migração						

Item	Descrição																
1)	Fase 5-B: foi realizada a limpeza de 236 municípios no mês de maio, e que, com a deliberação do GAISPI, estariam atendendo 100% dos municípios dos estados da Paraíba, Rondônia e Tocantins;																
2)	Fase 5-C: previsão de 168 municípios para ser iniciada em 10 de junho, onde operarão em todos os municípios dos estados do Acre, Amazonas e Goiás, ressaltando que o total da Fase 5 compreende 624 municípios;																
3)	O cronograma mostra todo o planejamento já alinhado no GT-MIGRAÇÃO/DESOCUPAÇÃO até o mês de dezembro de 2024, atendendo toda a Fase 6 do Edital do 5G, o que significa que a entidade operará em todo o território nacional até dezembro, cobrindo-o com uma antecipação de mais de um ano em relação ao prazo previsto no referido Edital; e																
4)	Existe um alinhamento de dezembro de 2024 de codificação da Banda C digital, com previsão editalícia de 3 meses, isto é, até março de 2025, e, assim, executar até esse prazo, as instalações de antenas parabólicas na Banda Ku.																
Na sequência, o Sr. Leandro Guerra apresentou o planejamento da Fase 5-C com os 168 municípios em que a EAF passará a operar a partir de 10 de junho e a sua divisão por Unidades da Federação, bem como o seu perfil populacional:																	
3. Planejamento Fase V - C Junho/24 (168 Municípios) <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Total Fase V - C</th> </tr> <tr> <th>Antec. Fase VI (<=100k)</th> <th>Fase V (Pool <=10k)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>42</td> <td>126</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Localidades</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AC</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>AM</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>GO</td> <td>103</td> </tr> <tr> <td>MG</td> <td>18</td> </tr> </tbody> </table>		Total Fase V - C		Antec. Fase VI (<=100k)	Fase V (Pool <=10k)	42	126	Localidades		AC	11	AM	36	GO	103	MG	18
Total Fase V - C																	
Antec. Fase VI (<=100k)	Fase V (Pool <=10k)																
42	126																
Localidades																	
AC	11																
AM	36																
GO	103																
MG	18																
O Sr. Leandro Guerra também apresentou a relação dos 168 municípios, conforme os slides abaixo:																	
3. Planejamento Fase V - C Junho/24 (168 Municípios)																	
3. Planejamento Fase V - C Junho/24 (168 Municípios)																	
3. Planejamento Fase V - C Junho/24 (168 Municípios)																	

Nesse cenário, o **Sr. Leandro Guerra** apresentou a relação dos 236 municípios em apreço, conforme slides a seguir transcritos:

UF	Município
TO	Ponte Alta do Bom Jesus
TO	Porto Alegre do Tocantins
TO	Recife
TO	Rio da Conceição
TO	Sandolândia
TO	Santa Maria do Tocantins
TO	Santa Terezinha do Tocantins
TO	São Bento do Tocantins
TO	São Félix do Tocantins
TO	São Salvador do Tocantins
TO	Suzalândia
TO	Taquaritinga
TO	Taques do Tocantins
TO	Talidã
TO	Tocantindópolis
TO	Turizeiro

Antec. Faint V



10	Moscou
11	São João do Tigre
12	São José do Camero
13	São José do Egíptio
14	São José do Paranaíba
15	São José do Patos
16	São José do Sulzano
17	São José dos Campos
18	Serra da Cana
19	Serra Negra
20	Serra Verde
21	Teresopolis
22	Treze
23	União
24	União
25	União
26	União
27	União
28	União
29	União
30	União
31	União
32	União
33	União
34	União
35	União
36	União
37	União
38	União
39	União
40	União
41	União
42	União
43	União
44	União
45	União
46	União
47	União
48	União
49	União
50	União

Antes: Egon V.



https://sei.anatel.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13601847&infra... 5/19



Ainda sobre esse tema, o **Sr. Leandro Guerra** passou a reportar a ações que a entidade estaria pronta a desenvolver a partir de uma determinação da Anatel e do GAISPI e que diz respeito à reinstalação extraordinária das antenas parabólicas na Banda Ku para todo o estado do Rio Grande do Sul, em função da calamidade pública e do estado de emergência, exibindo o slide a seguir transcrito:

4. Rio Grande do Sul – Reinstalação extraordinária: Estado de calamidade pública e de Emergência



O **Sr. Leandro Guerra** afirmou que a entidade estaria preparada para essas ações a partir do dia 03 de junho e adiantou que isso poderia ser realizado até antes dessa data, mas que há uma dificuldade de acesso às residências afetadas pela calamidade pública. Registrou que mais de 20 mil instalações que a EAF já realizou no estado do Rio Grande do Sul podem ser atendidas, ou seja, todos esses beneficiários que já tiveram as instalações realizadas teriam direito à nova instalação do kit, cujo agendamento seria prioritário. Afirmou que a EAF estaria preparada para reconhecer se realmente é um beneficiário que teve o kit instalado e que o pedido será encaminhado para uma cela de atendimento específico, e 9 destacou as demais condições de elegibilidade contidas no slide acima, reiterando que se trata de uma proposta e que a entidade aguarda a deliberação de hoje para que possa tomar as ações necessárias.

Dando prosseguimento ao seu informe, o **Sr. Leandro Guerra** passou para o quinto item da agenda, Planejamento TVRO – Plano de Aceleração de Instalação, e exibiu o gráfico abaixo reproduzido, reforçando que já seria de conhecimento do GAISPI, informando que, considerando a demanda de 5,1 milhões projetada pela pesquisa, a entidade mostra a curva vermelha que representa a projeção e a curva azul representando o realizado:

5. Planejamento TVRO – Novo Plano de Aceleração de Instalação



A respeito do Plano de Aceleração, o **Sr. Leandro Guerra** observou que a curva azul estaria acima do que estava inicialmente planejado, o que demonstra o ritmo positivo para atender esse Plano de Aceleração que prevê atingir 100% das instalações até o mês de março de 2025, mas

Item	Descrição														
	todo o território a partir de 31 de dezembro de 2024, que, conforme por ele comentado, coincide com a codificação da Banda Ku e daí estendendo a distribuição dos kits por mais 90 (noventa) dias a partir dessa data. O Sr. Leandro Guerra também destacou que isso depende da capacidade de entrega dos kits pelo mercado, informando que estariam no meio de um processo grande de compras, com praticamente 1 milhão de kits novos que serão adicionados ao estoque, para poder cumprir com esse Plano de Aceleração. Além disso, afirmou que também há uma questão de conceito e de prazo considerando a Portaria atualmente vigente em relação à diretriz da migração e que se refere ao prazo de comunicação de 6 meses a partir do início da operação em cada município, de modo que seria necessário fazer algum ajuste na referida Portaria, que é desenvolvida pelo próprio GT do GAISPI. Passando para o sexto item de sua agenda, <u>Compras TVRO</u>, o Sr. Leandro Guerra projetou o slide abaixo reproduzido, que trata da aquisição de praticamente 1 milhão de kit novos e informou que o processo se encontra bastante adiantado: 6. Kits TVRO Objeto: Fornecimento de Antena de 60cm, cabos 100 metros, LNBs, conectores e receptores de banda Ku <table><tr><th>Objeto</th><th>Volume</th><th>R\$ Total</th></tr><tr><td>Antena 60 cm</td><td>1.000.000</td><td rowspan="5">R\$ 153.448.249,00</td></tr><tr><td>Receptor</td><td>1.000.000</td></tr><tr><td>Conector</td><td>2.600.000</td></tr><tr><td>Cabo 100 metros</td><td>30.000</td></tr><tr><td>LNB</td><td>300.000</td></tr></table> Em seguida, o Sr. Leandro Guerra passou a reportar o sétimo ponto de sua agenda, <u>Projeto PAIS</u>, exibindo o slide abaixo reproduzido para mostrar o mapa do projeto Norte Conectado, com as 6 Infovias do Projeto EAF, destacando que a execução ocorre em duas etapas, sendo que as Infovias 02, 03 e 04, compõem a Etapa 1, e as Infovias 05, 06 e 08, compõem a Etapa 2 do projeto: 7. NORTE CONECTADO > As 6 Infovias do Projeto EAF Ato contínuo, o Sr. Leandro Guerra exibiu o slide abaixo reproduzido que mostra o status do Projeto PAIS em relação à Infovia 03, e destacou as seguintes informações: 7. Status PAIS INFOVIA 03 Implantação do cabo subaquático ✓ 03/05 - Evento de demonstração do backbone fluvial em Macapá - AP • Custo do Evento: R\$ 158.000,00 Pós Implantação ✓ Licença de Operação - LO (IBAMA) ✓ Aceite de evidências (SER e PPA) • Transferência de infraestrutura para MCm ICTO (Interligação Óptica com CMAD) ✓ Rede Metropolitana (RMO) ✓ Curralinho/PA - Concluído ✓ Breves/PA - Concluído • Belém/PA - Em processo de autorização do uso compartilhado do postamento Legenda ✓ Concluído • Em execução • Programado 1. Macapá (AP) 2. Afus (PA) - Etapa 2 3. Breves (PA) 4. Curralinho (PA) 5. Ponta de Pedra (PA) - Etapa 2 6. Belém (PA) PERCURSO TOTAL Planejado 594 km Instalado 587 km POPULAÇÃO ATENDIDA +2,7 milhões Quanto à Infovia 03, além das informações contidas no slide acima, o Sr. Leandro Guerra lembrou que a parte do backbone subfluvial já foi implantada, como é de conhecimento do Grupo, e informou sobre a realização, no dia 03 de maio em Macapá, do evento de demonstração do funcionamento desse backbone e que teve o custo de R\$ 158.000,00 para a EAF, afirmando que ele foi um sucesso, em termos de demonstração, tendo sido realizada uma videoconferência entre Macapá e Belém para demonstrar o pleno funcionamento do backbone subfluvial. Registrou que, na linha da proposta a ser feita no FSS, entende que a entidade já teria condições de entregar o projeto com o atesto da obrigação. Ainda sobre a Infovia 03, o Sr. Leandro Guerra atualizou o Grupo com as seguintes informações:	Objeto	Volume	R\$ Total	Antena 60 cm	1.000.000	R\$ 153.448.249,00	Receptor	1.000.000	Conector	2.600.000	Cabo 100 metros	30.000	LNB	300.000
Objeto	Volume	R\$ Total													
Antena 60 cm	1.000.000	R\$ 153.448.249,00													
Receptor	1.000.000														
Conector	2.600.000														
Cabo 100 metros	30.000														
LNB	300.000														

Item

Descrição

7. Status PAIS – Infovia 03 (Belém-PA / Macapá-AP)

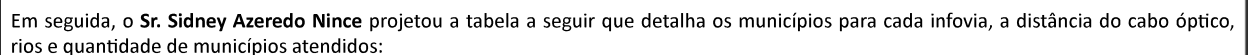
https://sei.anatel.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13601847&infra... 9/19

https://sei.anatel.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13601847&infra... 10/19

Item	Descrição
	realizando apenas um ajuste de fases, mas o total de 8.000 continuaria o mesmo. afirmou que a rede estaria preparada para receber 8.000 e que a contratação prevê a ligação de até 6.500 pontos nesse prazo de 12 meses. Concluiu esse tema registrando que esse é o esclarecimento quanto à Rede Fixa e que entende que o assunto já estaria encaminhado, faltando apenas a validação do Ofício pelo GT. No que se refere à Rede Móvel, o Sr. Hermano Barros Tercius informou que evoluíram bastante no modelo e que ele estaria praticamente definido. afirmou que foram solicitadas algumas atualizações de valores à EAF já recebidas e que há apenas umas questões de refinamento para fechar isso nos próximos dias. Deixou claro que esse modelo que, segundo o Sr. Leandro Guerra, demoraria mais tempo de rede própria, seria decidido ainda, mas que a proposta do Ministério não é que ele não seja adotado, então conseguiriam ganhar um pouco desse tempo. Informou também que estariam fechando a questão da criptografia com a ABIN e a Telebrás, sob a justificativa de que a ABIN apresentou a solução e que estariam discutindo o quanto essa solução, de fato, atenderia ao que está previsto no Edital, e valores e como a Telebrás usaria e poderia ter esse serviço. Reportou que já tiveram algumas discussões com a ABIN sobre o tema e que já estariam bem adiantados também para poder fechar o modelo nos próximos dias, ressaltando que a prioridade que era a Rede Móvel já foi. O Sr. Hermano Barros Tercius finalizou sua manifestação registrando que estariam trabalhando agora na Portaria de Compliance que, por sua vez, já estaria encaminhada para fechar quanto à Móvel, afirmando que acredita que até a próxima semana encaminham essa Portaria, o que facilita a questão da contratação da Rede Fixa e que, na sequência, finalizariam esse modelo da Móvel que se encontra bem adiantado e certamente não deve ir para o modelo de rede própria, o que daria um tempo a mais. Concedida a palavra, o Sr. Leandro Guerra agradeceu, inicialmente, ao Sr. Hermano Barros Tercius pelos esclarecimentos, e afirmou que essa questão do prazo da Rede Fixa deverá ser avaliada mais próximo da demanda e quando a entidade receber essa definição, porque logicamente isso é customizado, sendo que cada situação é uma situação, o que pode ser que tenha a necessidade de mais prazo ou não. Nesse sentido, defendeu que entende prudente aguardarem e que havia levantado essa preocupação, visto que o tempo está ficando mais curto para a execução do projeto, ressaltando que a EAF avaliará cada produto realmente quando tiver a demanda. O Sr. Leandro Guerra também afirmou que foi importante o Sr. Hermano Barros Terciuster colocado a questão da Portaria de Compliance, por entender que ela é transversal nos dois projetos, abrangendo tanto a Rede Fixa como a Rede Móvel. afirmou que, quando ele informa sobre o andamento do processo de compras, essa Portaria poderia inclusive impactar na necessidade de se refazer uma RFP, de modo que reiterou a importância da celeridade colocada, para que tenham uma definição em breve disso e dando um norte para o processo de aquisição dos equipamentos, inclusive na Rede Fixa. Em relação à Rede Móvel, o Sr. Leandro Guerra aduziu que o prazo de 18 meses para a construção da rede própria traz um ponto de interrogação para algum modelo, dando o exemplo da questão do compartilhamento que vem sendo desenvolvido em outros países e que existiria também um trabalho de negociação com o mercado e o com próprio governo, fatores que trazem preocupação à entidade quanto ao prazo. Registrou que esse é um aspecto que, após a definição do modelo a ser adotado, será colocado de forma mais concreta no cronograma. O Sr. Leandro Guerra informou que colocou como referência a questão da rede própria, tendo em vista que ela seria mais tangível, ressaltando que, a depender do modelo, terão que avaliar também esse cronograma no momento adequado. Por último, o Sr. Leandro Guerra informou que cometeu um equívoco quando mencionou sobre o teste da Infovia 03, para retificar que a videoconferência foi realizada, na verdade, entre Breves e Macapá, e não entre Belém e Macapá. Concedida a palavra, o Sr. Vinícius Oliveira Caram Guimarães afirmou que gostaria de reiterar o ponto da Rede Fixa e agradeceu ao Sr. Hermano Barros Tercius por ter trazido várias novidades que estavam sendo aguardadas e que talvez o Sr. Marcos Vieira Baeta Neves, no GT-REDE, possa detalhar melhor, ressaltando que colocou um ponto de eficiência que entende ser importante levar em consideração. Nesse sentido, afirmou que, apesar de muito se falar da construção de uma rede nova de fibra e de backbone ou de anel metropolitano a ser endereçada talvez para a Telebrás, seria importante destacar que, para a eficiência, tempo e atendimento dos prazos, existem nas capitais muitas redes de fibra lançadas, disponíveis e apagadas e que poderiam, de certa forma, serem adquiridas e compradas, sendo que até 20% poderia ser alugada, e não necessariamente ter que passar fibras novas nas capitais para atender, sem ter o custo que se vislumbra, finalizando que gostaria de registrar esse ponto para o GT. O Presidente do GAISPI questionou se os membros teriam mais algum comentário em relação à apresentação do Sr. Leandro Guerra. Não havendo manifestações adicionais e considerando que neste item não há deliberações, o Presidente do GAISPI se dirigiu ao Sr. Hermano Barros Tercius para reiterar a solicitação referente ao envio formal da definição da Rede Móvel para que possam dar prosseguimento ao projeto, visto que o prazo estaria fluindo. Concedida a palavra, o Sr. Hermano Barros Tercius registrou que ele teria sido informado de que chegou, na data de ontem, uma informação que o Ministério havia solicitada à EAF, o que possibilitaria então evoluir com essa solicitação. Ato contínuo, o Presidente do GAISPI agradeceu e passou para o item 3 da Pauta.
3	O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Takeshi Ikeda, Coordenador do GT-MIGRAÇÃO, para que fizesse um breve relato quanto ao andamento dos trabalhos no âmbito do GT. O Sr. Takeshi Ikeda cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e deu início à apresentação sobre o relato das atividades do GT-MIGRAÇÃO, informando que no dia 17 de maio de 2024 foi realizada uma reunião do grupo, cujos assuntos tratados constam do slide por ele exibido e abaixo transcrito:  Relato das atividades do GT-Migração/Mitigação Reunião do Grupo 4ª reunião GT-Migração/Mitigação – realizada em 17/05/2024 Assuntos tratados na reunião ordinária do GT - Instalação de 2,7M de TVRO na Banda Ku (data base: 15/05/2024) - Proposta de antecipação de 236 municípios - Relatórios EAF - 53500.039249/2024-16: todos aptos à antecipação - TODOS os municípios dos Estados de: PB, RO e TO (totalizando 15 UFs). Total de 4.134 Municípios liberados. - Início do planejamento para estruturar as evidências dos cumprimentos das atividades de desocupação e mitigação preventiva. ANATEL

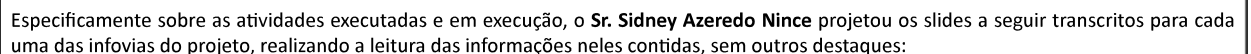
Item	Descrição
	essa flexibilidade de atendimento, a depender do caso concreto, isto é, onde é possível, seria antecipado, e onde houver dificuldade, dar essa flexibilidade para deixar registrado no sistema. Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou ao Sr. Leandro Guerra se ele gostaria de fazer mais algum esclarecimento que, por sua vez, confirmou sua manifestação quanto à data de início da segunda instalação e manifestou concordância com o fato de que logicamente em algumas cidades será mais difícil realizar essa instalação agora, uma vez que o acesso não seria possível. O Sr. Leandro Guerra registrou que, de qualquer maneira, o sistema da entidade já estaria aberto e pronto para atender o estado inteiro, independentemente da região e que lidarão com cada situação específica. Não havendo mais manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 4 da Pauta.
4	O Presidente do GAISPI registrou que, conforme apresentado pelo Sr. Takeshi Ikeda, Coordenador do GT-MIGRAÇÃO, os requisitos que permitem deliberar a antecipação da liberação da faixa de 3,5 GHz em mais 236 cidades foram atingidos. Prosseguiu afirmando que, de acordo com o item 6.3.1 do Anexo IV do Edital e a alínea “q” do item 9 do Anexo IV-A do Edital, caberia ao GAISPI decidir se o início do uso da faixa de 3,5 GHz poderá ser antecipado, individualmente por município ou em polígonos. O Presidente do GAISPI, dessa forma, considerando o exposto, colocou em deliberação a proposta de antecipação da liberação do uso da faixa de radiofrequências de 3.300 MHz a 3.700 MHz a partir do dia 27 de maio de 2024 nas 236 cidades apresentadas, questionando se todos os membros presentes estariam de acordo com a proposta. Não havendo manifestações contrárias, o Presidente do GAISPI declarou que fica aprovada a antecipação da liberação do uso da faixa de radiofrequências de 3.300 MHz a 3.700 MHz a partir do dia 27 de maio de 2024 nas 236 cidades já apresentadas. Também determinou que a Secretaria Executiva do GAISPI anexasse a lista dessas cidades à Ata da presente Reunião. Na sequência, o Presidente do GAISPI ressaltou que, com a presente deliberação, todos os municípios dos estados da Paraíba, Rondônia e Tocantins foram liberados, totalizando 15 estados brasileiros completamente liberados. Informou que, até o momento, já contam com 4.134 municípios liberados para utilização da faixa de 3,5 GHz por estações do 5G standalone, e que, com isso, a população dessas cidades totaliza aproximadamente 189 milhões de brasileiros, representando pouco mais de 88% da população, que agora possui potencial de atendimento pelas prestadoras, no prazo que seus modelos estratégicos e de investimentos considerarem mais oportunos. Finalmente, o Presidente do GAISPI registrou que é importante que essas antecipações em nada alteram o cronograma de atendimento das obrigações de instalação de ERBs, que continua como previsto no Edital, tanto para cidades maiores quanto para as de menor população. Concluída a deliberação, o Presidente do GAISPI passou para o item 5 da Pauta
5	O Presidente do GAISPI informou que, conforme apresentado pelo Sr. Takeshi Ikeda, Coordenador do GT-MIGRAÇÃO, a EAF procederá à reinstalação gratuita de antena parabólica digital nos domicílios dos beneficiários atingidos pelos eventos climáticos ocorridos no estado do Rio Grande do Sul. Nesse sentido, afirmou que o sistema da EAF já estaria preparado para permitir a segunda instalação mediante solicitação do beneficiário elegível. O Presidente do GAISPI registrou que as últimas instalações ocorreram no dia 09 de maio de 2024, e, até essa data, já tinham sido instaladas 20.814 antenas de TVRO na Banda Ku no estado do Rio Grande do Sul. Assim, o Presidente do GAISPI questionou aos membros presentes se estariam de acordo com a proposta de redistribuição gratuita de kits com parabólica digital nos domicílios dos beneficiários atingidos pelas chuvas no estado do Rio Grande do Sul. Concedida a palavra, o Sr. Wilson Diniz Wellisch ressaltou que não há dúvidas da importância dessa ação de redistribuição de kits no Rio Grande do Sul, tendo em vista toda a situação que estaria ocorrendo naquele estado, e afirmou que o questionamento que gostaria de fazer seria no sentido de saber se houve alguma avaliação, do ponto de vista jurídico, se teria algum bis in idem em relação a esse pagamento, considerando que já foi feita essa distribuição com a realização de pagamento, de modo que questionou se não enfrentariam algum problema jurídico depois em relação a essa nova distribuição. O Presidente do GAISPI esclareceu que inexistente bis in idem e que o que haverá é o novo pagamento de quem faz a instalação e dos fornecedores que vendem os equipamentos e, nesse sentido, sustentou que não há dúvidas quanto a isso, visto que não é culpa deles e que não é possível imputar a eles a assumir o custo disso. Afirmou que o fato de trazerem essa matéria ao GAISPI é justamente para que os membros deliberem algo extraordinário, em razão da própria característica extraordinária da situação. Dessa forma, o Presidente do GAISPI esclareceu que a deliberação é justamente para aprovar o uso de recursos do GAISPI para adquirir até 20.814 antenas novas e a sua instalação, a depender dos pedidos a serem formulados ou não, ressaltando que, no momento da instalação, deve ser verificado se a antena está funcionando, uma vez que, nesse caso, não faria sentido realizar a sua substituição. Em resumo, o Presidente do GAISPI afirmou que a deliberação seria justamente essa e que haveria um custo dobrado em razão do evento climático que aconteceu. O Sr. Wilson Diniz Wellisch questionou se teria sido realizada alguma consulta à PFE a fim de saber se isso não geraria algum tipo de implicação para os membros do Grupo que estariam votando sobre esse novo pagamento. O Presidente do GAISPI questionou o Secretário Executivo do GAISPI sobre a realização de consulta à PFE que, por sua vez, esclareceu que não foi realizada a consulta e afirmou que a Sra. Paula Fontelles do Valle teria feito uma avaliação sobre a competência. Concedida a palavra, a Sra. Paula Fontelles do Valle informou que foi realizada uma avaliação com base no próprio Edital e, considerando a existência de um Decreto Presidencial que avalizou toda essa questão da calamidade pública, afirmou que estariam dentro do objetivo e que, obviamente, terão que apurar o valor, porque há esse total de antenas que já foram instaladas e que, contudo, não necessariamente todos esses domicílios deverão ser atendidos e que deve ser feita uma avaliação de campo. Por fim, registrou que, a princípio, o GAISPI teria sim toda a competência para estar avalizando isso, destacando que essa deliberação é exatamente para conferir legitimidade para essa conduta. Retomando a palavra, o Sr. Wilson Diniz Wellisch afirmou que não tem dúvidas de que essa deliberação deve acontecer no âmbito do GAISPI e ressaltou que a sua dúvida maior seria as implicações ao Grupo, tendo em vista essa necessidade de pagamento dobrado. Reiterou a sua compreensão sobre toda a situação do Rio Grande do Sul e que não haveria discussão, portanto, em relação ao mérito. Esclareceu que a discussão seria mais jurídica para saber se o Grupo teria legitimidade para aprovar esse pagamento. O Presidente do GAISPI questionou ao Sr. Wilson Diniz Wellisch qual seria a sugestão de encaminhamento dele, tendo em vista a sua dúvida jurídica, da qual ele não compartilha. O Presidente do GAISPI afirmou que, caso assim queira o Sr. Wilson Diniz Wellisch, ele poderia suspender essa deliberação e realizar consultar à Procuradoria. Em resposta, o Sr. Wilson Diniz Wellisch confirmou que entende salutar a consulta à PFE. O Presidente do GAISPI manifestou entendimento no sentido de que, até a próxima Reunião Ordinária do GAISPI, provavelmente as casas ainda não estarão reconstruídas e, portanto, em sua opinião, não se trataria de uma questão urgente. Ato contínuo, o Presidente do GAISPI deixou a palavra aberta para comentários, afirmando que, se ninguém tiver algum comentário a fazer, ele suspenderia a deliberação e a trasladaria para a próxima Reunião Ordinária do GAISPI e, nesse ínterim, pediria à Secretaria Executiva do

6	O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Sidney Azeredo Nince, Coordenador do GT-PAIS, para que fizesse um breve relato sobre as atividades no âmbito do GT. O Sr. Sidney Azeredo Nince cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e deu início à apresentação sobre o relato das atividades do GT-PAIS, exibindo o mapa das infovias dos projetos PAIS e Norte Conectado abaixo reproduzido:
---	--



Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS

Na sequência, o **Sr. Sidney Azeredo Nince** exibiu o slide abaixo que mostra o detalhamento sobre as características do projeto, do cabo óptico e das redes metropolitanas:



Ato contínuo, o **Sr. Sidney Azeredo Nince** informou que, na última reunião do GT, a EAF apresentou a solicitação da FUNAI referente ao atendimento de 9 novos pontos de atendimento nas Redes Metropolitanas, já atendidas pelo projeto e já previstas para implantação, abaixo identificados:

Infovia	Cidade	Instituição	Unidade
Infovia 02	Tefé/AM	FUNAI/DSEI	Distrito Sanitário Especial Indígena (DSEI) Médio Solimões
Infovia 02	Tefé/AM	FUNAI/CASAI	Casa de Saúde Indígena (CASAI)
Infovia 02	Uarini/AM	FUNAI/CASAI	Casa de Apoio à Saúde Indígena (CASAI)
Infovia 02	Jutai/AM	FUNAI	Casa de Apoio à Saúde Indígena (CASAI)
Infovia 02	Belém do Solimões/AM	FUNAI/SESAI	Polo Base Belém do Solimões - SESAI
Infovia 02	Tabatinga/AM	FUNAI	Coordenação Regional Alto Solimões
Infovia 02	Benjamin Constant/AM	FUNAI	Coordenação Técnica Local (CTL)
Infovia 04	Boa Vista/RR	FUNAI	FUNAI – Boa Vista
Infovia 04	Boa Vista/RR	FUNAI/DSEI	Distrito Sanitário Especial Indígena Yanomami – Boa Vista



O Sr. **Sidney Azeredo Nince** apresentou, em seguida, o quadro abaixo que mostra a previsão de lançamento das infovias, com o prazo de execução de cada uma, a situação das licenças e a janela hidrográfica de lançamento:

Item	Descrição																											
	Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS LANÇAMENTO, PROTEÇÃO E ANCORAGEM. <table><tr><th></th><th>DURAÇÃO</th><th>PREVISÃO INÍCIO</th><th>PREVISÃO FIM</th><th>RESTRIÇÕES HIDROGRÁFICAS</th><th>RESTRIÇÕES Licença e Autorizações</th></tr><tr><td>INFOVIA 03</td><td>26 dias</td><td>D0+10 dias*</td><td>D0+36 dias</td><td>Sem Restrições</td><td>IBAMA (1) Emitida</td><td>MAURÍCIA Emitida</td></tr><tr><td>INFOVIA 04</td><td>11 dias</td><td>D1+10 dias*</td><td>D1+21 dias</td><td>SET a DEZ</td><td>IBAMA Em processo</td><td>MAURÍCIA Emitida</td></tr><tr><td>INFOVIA 02</td><td>29 dias</td><td>D2+10 dias*</td><td>D2+39 dias</td><td>SET a JAN</td><td>IBAMA Em processo</td><td>MAURÍCIA Em processo</td></tr></table> * As datas planejadas de início de lançamento dependem essencialmente da emissão das licenças ambientais pelo IBAMA e das condições hidrográficas. Nesse contexto, o Sr. Sidney Azeredo Nince salientou que dependem ainda e principalmente das licenças do IBAMA e que, apesar da greve, tem sido possível ter alguns contatos com o órgão, porém, seria um ponto de preocupação obter essas licenças o quanto antes para aproveitar a janela de lançamento. Por último, o Sr. Sidney Azeredo Nince informou que gostaria de registrar também que a Coordenação do grupo em conjunto com a EAF realizou uma reunião inicial com o objetivo abaixo identificado:  Interligação Infovias Realizada reunião inicial para estudos e avaliações para interligação do Norte Conectado aos backbones nacionais aumentando a resiliência das redes de transportes, bem como interligações com outras saídas internacionais (Guiana, Guiana Francesa, Colômbia e Peru)  Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI afirmou que gostaria de fazer uma sugestão e, nesse sentido, informou que, na semana anterior, ele e o Sr. Leandro Guerra teriam recebido o pessoal da BR Fibra, que faz backbone, possui fibras na Região Norte e operam na parte de transmissão, e afirmou que, diante do mapa de redes que eles apresentaram, pretendia sugerir, seja no GT-PAIS ou em algum subgrupo dentro do GT-PAIS, um plano de longo prazo sobre qual seria o cenário ideal, em termos de infovia, para a Região Norte, uma vez que já aprovou, este ano ainda, ampliações das Infovias com base em uma proposta do Conselheiro Artur Coimbra, salvo engano. O Presidente do GAISPI prosseguiu afirmando que a sua sugestão de plano de longo prazo contemplaria não somente o que se conseguirá fazer no âmbito do GAISPI, mas ter uma previsão de um projeto estruturante para estabelecer o cenário ideal, quais são as infraestruturas existentes, como interligá-las e realizar um mapeamento do que falta para poder pensar em futuras políticas públicas e não ficar aprovando trechos de expansão com eventuais saldos remanescentes e de forma pontual. Feitas essas considerações, o Presidente do GAISPI sugeriu a criação de um subgrupo, envolvendo o Ministério das Comunicações e a EAF, mas também outros agentes que não fazem parte do GAISPI e que tenham atuação na região, a fim de possibilitar a verificação da infraestrutura existente, na linha colocada pelo Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães na apresentação da EAF sobre a Rede Privativa Fixa. O Presidente do GAISPI afirmou que às vezes já existe a rede pronta e apagada para fazer swap e não faria sentido ficar duplicando infraestrutura em um lugar que não dará dinheiro, de modo que se estão fazendo política pública para levar rede para a região é porque esse investimento não retornará. Reiterou que se o grupo ficar duplicando, entende que afundarão mais dinheiro na região, razão pela qual sustentou a necessidade de dar mais eficiência para a construção dessa infraestrutura. Na sequência, o Presidente do GAISPI reforçou a sua sugestão de criar um subgrupo aberto e que não saberia se o ideal seria criar esse subgrupo no GT-PAIS, visto que a ideia é trazer representantes que não fazem parte do GAISPI, ou talvez criar um GT para que possam pensar com os operadores que já detém fibra na região, a exemplo da BR Fibra que teve a iniciativa de procurar a Anatel para informar que estão sendo feitas muitas fibras em lugares que eles já poderiam ter infraestrutura e para defender uma coordenação de investimentos mais eficientes. Concedida a palavra, o Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães informou que já foi realizada uma primeira reunião na última semana e que convidaram vários agentes para dar o kick off para esse projeto. O Presidente do GAISPI manifestou apoio a reunião e esclareceu que gostaria de deliberar também a criação formal desse subgrupo, sob a justificativa de que o resultado desse subgrupo seria um mapa. Relembrou que, desde o começo, o Sr. Leandro Guerra tem afirmado que o desenho da rede que estaria sendo feita é uma rede em estrela e que não seria o ideal, sendo necessário fechar os anéis. Desse modo, o Presidente do GAISPI afirmou que o que está previsto no Edital não seria o ideal, de modo que entende necessário definir esse ideal, sustentando que deve ser feito o que está previsto no Edital e, se tiver sobras, já estariam desenhadas quais seriam as sobras e, se elas não forem suficientes, poderão articular com o Ministério das Comunicações, Fust e procurar outras formas, ressaltando, entretanto, que já teriam um produto desenhado e com um objetivo de política pública a ser alcançado. Concedida a palavra, o Sr. Hermano Barros Tercius afirmou que gostaria de fazer coro às palavras do Presidente do GAISPI, porque entende que realmente se trata de uma questão necessária e urgente, tanto para ter uma visão geral como para ter uma ordem de prioridade. Em outras palavras, sustentou que se existir um recurso que não seja suficiente para tudo, poderão eleger qual seria o trecho que trará uma melhora mais significativa para essa rede, afirmando se tratar de uma situação que ocorre frequentemente, isto é, a existência de um recurso limitado e que precisam definir onde aplicá-lo com várias opções. Assim, o Sr. Hermano Barros Tercius registrou que, neste momento, as prestadoras estão apresentando projetos adicionais no âmbito do GIREL e que pretendem trazer depois para o GAISPI, e que, mesmo sendo projetos importantes, haveria outras prioridades.		DURAÇÃO	PREVISÃO INÍCIO	PREVISÃO FIM	RESTRIÇÕES HIDROGRÁFICAS	RESTRIÇÕES Licença e Autorizações	INFOVIA 03	26 dias	D0+10 dias*	D0+36 dias	Sem Restrições	IBAMA (1) Emitida	MAURÍCIA Emitida	INFOVIA 04	11 dias	D1+10 dias*	D1+21 dias	SET a DEZ	IBAMA Em processo	MAURÍCIA Emitida	INFOVIA 02	29 dias	D2+10 dias*	D2+39 dias	SET a JAN	IBAMA Em processo	MAURÍCIA Em processo
	DURAÇÃO	PREVISÃO INÍCIO	PREVISÃO FIM	RESTRIÇÕES HIDROGRÁFICAS	RESTRIÇÕES Licença e Autorizações																							
INFOVIA 03	26 dias	D0+10 dias*	D0+36 dias	Sem Restrições	IBAMA (1) Emitida	MAURÍCIA Emitida																						
INFOVIA 04	11 dias	D1+10 dias*	D1+21 dias	SET a DEZ	IBAMA Em processo	MAURÍCIA Emitida																						
INFOVIA 02	29 dias	D2+10 dias*	D2+39 dias	SET a JAN	IBAMA Em processo	MAURÍCIA Em processo																						

Item	Descrição
	Nessa linha, informou que ele teria enviado um Ofício ao GAISPI e, junto com essa iniciativa do grupo de trabalho, solicitou essa contratação de um estudo amplo para ter esse resultado, podendo ser a contratação de uma consultoria ou a sugestão do Presidente do GAISPI no sentido de fazer por meio do grupo de trabalho. Finalizou sua manifestação reforçando as palavras do Presidente do GAISPI e lembrando esse histórico. O Presidente do GAISPI afirmou que concorda plenamente com a manifestação do Sr. Hermano Barros Tercius e afirmou que ele trouxe uma complementação importante, visto que a ideia não seria apenas desenhar onde se pretende chegar, mas também estabelecer quais seriam as prioridades, destacando que, se tiver recursos do projeto sobrando, poderiam definir quais seriam atacados primeiro, tendo, portanto, uma sequência de um projeto executivo da sequência de construção dessa rede até para dar mais resiliência a ela. O Presidente do GAISPI ressaltou que sempre terá rompimento e que se a rede não for pensada nisso, ficarão sempre com interrupção do serviço que frustrará a política pública e a própria população local. Concedida a palavra, o Sr. Leandro Guerra endossou as palavras do Presidente do GAISPI e afirmou que, na realidade, é um grande desafio a manutenção dessa rede das infovias na região, conforme se pode ver com o caso que aconteceu com a EAF na Infovia 03 e que, às vezes, demora dias ou semanas para corrigir. Registrou que, como se trata de uma rede estrela, o projeto como um todo carece de resiliência e de anéis ópticos, de modo que entende que esse seria um ponto relevante para se ter um serviço muito melhor e para que esta rede esteja firme e resiliente. O Sr. Leandro Guerra também destacou um ponto a considerar apenas como sugestão e, antes disso, afirmou que estão todos dentro do setor e que a ideia é importante, manifestou sua concordância e registrando que entende que o subgrupo pode ajudar a organizar, mas que estão sempre falando dentro do setor. Quanto ao ponto que gostaria de levantar, o Sr. Leandro Guerra salientou que é sabido que para passagem da fibra não tem somente os rios, mas as redes de transmissão e as estradas, sendo um tema um pouco mais amplo também, pois tem outras infraestruturas, e destacou a presença do PAC e como ele se encaixaria aqui, para que o Grupo não perca isso da mente, ressaltando a presença dos representantes do Ministério das Comunicações no GAISPI. Afirmou, por fim, que se trata de um trabalho importante dentro do setor e depois uma visão mais ampla do compartilhamento das infraestruturas. O Presidente do GAISPI reforçou que a ideia de criar um subgrupo é para que não fique limitado aos membros do GAISPI e para que possam trazer outros membros do setor que não participem deste Grupo e que tenham infraestrutura já implementadas na região, mas também outros setores que tenham infraestrutura implementada e que possa dar suporte às fibras e aí vai crescendo em camadas. Em resumo, sustentou que hoje teriam o GAISPI e, como uma segunda camada de expansão, mais agentes do setor de telecomunicações e, em seguida, agentes de outros setores, de sorte que irão ampliando isso até ter um desenho de uma estrutura de como atacar e enfrentar essa situação. Concedida a palavra, o Sr. Sidney Azeredo Nince informou que foi realizada uma reunião inicial e que estavam presentes representantes da BR Digital, da CGI e da EAF, e que o objetivo era captar o tipo de informação que eles tinham e o que eles estavam pensando, solicitando que eles encaminhassem, por e-mail, tais informações. Salientou que, a partir de agora, irão estruturar esse grupo para montar esse estudo e diagnóstico e possíveis alternativas de melhorias. O Presidente do GAISPI lembrou que, na Proposta de Acordo com a OI para migração do regime de concessão para autorização, foram negociados alguns projetos na região também e, por isso, entende que seria importante dialogar com eles e verificar o que estaria programado de investimento a serem feitos e que possam se complementar e para evitar que se façam multiplicação de infraestrutura em um lugar onde nunca terá atratividade. O Sr. Sidney Azeredo Nince ressaltou a importância dessa visão estratégica e nacional. Outro detalhe que ele chamou a atenção diz respeito ao fato de que eles estão lançando os cabos ao longo dos rios e que existe, em alguns trechos, um cabo óptico na linha de transmissão. Nesse contexto, salientou que, em um primeiro momento, pode se pensar que seria uma duplicação de investimento, mas que gostaria de lembrar que, normalmente, os linhões têm muito menos estações e que as estações, normalmente, não ficam em cidades/locais urbanos, diferentemente do rio, em que todas as cidades da Região Norte ficam à beira do rio. Citou como exemplo as infovias do projeto que, por sua vez, atendem mais cidades do que o linhão, mas que, sim, servem como anel de redundância e de resiliência do sistema como um todo, sendo esse o objetivo. Feito o debate, o Presidente do GAISPI passou para o item 7 da Pauta que trata da deliberação acerca da inclusão de 9 pontos de atendimento nas Infovias 02 e 04, propondo, adicionalmente, a deliberação sobre a criação do subgrupo de visão de futuro do PAIS.
7	O Presidente do GAISPI questionou os membros do GAISPI se concordavam com a inclusão de 9 pontos de atendimento nas Infovias 02 e 04 apresentados pelo Coordenador do GT-PAIS, Sr. Sidney Azeredo Nince, e a proposta de criação do GT de visão de futuro do PAIS apresentada pelo Presidente do GAISPI. Não havendo manifestações contrárias, o Presidente do GAISPI declarou que fica aprovada a inclusão de 9 pontos de atendimento nas Infovias 02 e 04, nos termos apresentados, e a criação do subgrupo no GT-PAIS. Solicitou que a Secretaria Executiva do GAISPI anexasse a nova lista contendo a inclusão dos 9 pontos apresentados na presente Reunião. Ato contínuo, o Presidente do GAISPI passou para o item 8 da Pauta.
8	O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Marcos Vieira Baeta Neves, Coordenador do GTREDE, para que fizesse um breve relato. O Sr. Marcos Vieira Baeta Neves cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e deu início à apresentação sobre o relato das atividades do GT-REDE, informando que uma parte da matéria já teria sido apresentada pelo Sr. Leandro Guerra, de sorte que então faria uma complementação e traria o que foi discutido no GT, projetando o slide abaixo reproduzido: Relato das atividades do GT-Rede Reunião do Grupo • 11ª reunião do GT-Rede – realizada em 15.05.2024 Assuntos tratados • Acompanhamento das atividades da EAF • Apresentação dos pontos da Rede Fixa Privativa de Comunicação da Administração Pública Federal • Demais assuntos • Definição do escopo da Rede Móvel • Possíveis obstáculos para implantação das redes ANATEL

Item	Descrição																																																																																	
	Sobre os assuntos tratados na 11ª Reunião do GT-REDE, realizada em 15 de maio de 2024, o Sr. Marcos Vieira Baeta Neves fez os seguintes destaques: 1) Quanto aos pontos da Rede Fixa, informou que o tema foi discutido no âmbito do GT, conforme tinha sido encaminhado originalmente, e que, agora, internalizarão as alterações que foram feitas pelo MCOM, salientando que a EAF já teria informado que estaria fazendo as adequações do projeto e preparando o calendário/cronograma para apresentar ao grupo, e de como ele será impactado e verificar como ficará até a data-limite que é no ano de 2026; 2) Quanto à definição do escopo da Rede Móvel, reforçou que o Sr. Hermano Barros Tercius teria informado nesta Reunião Ordinária que já teria recebido o input da EAF para fazer essa definição e ressaltou que o Presidente do GAISPI já teria colocado a urgência do tema; e 3) Quanto aos possíveis obstáculos para implantação das redes, relembrou que o Sr. Leandro Guerra já havia apontado, em sua manifestação, as seguintes questões: licença ambiental; negociação com os setores de energia e outras detentoras de infraestrutura. Em seguida, com o intuito de alinhar com os demais membros, o Sr. Marcos Vieira Baeta Neves exibiu o slide a seguir que mostra um pouco da divisão dos pontos da Rede Fixa Privativa em fases, conforme trazido pelo MCOM: Na sequência, o Sr. Marcos Vieira Baeta Neves projetou o slide abaixo reproduzido, afirmando que ele já teria incorporado as alterações colocadas pelo Sr. Hermano Barros Tercius, e realizou a leitura do número de pontos por fase do projeto, ressaltando ainda que a tabela mostra a lista dos órgãos que se enquadrariam na Administração Pública Federal, após a realização de um trabalho de refinamento, com a distribuição de pontos e seu percentual: <table><tr><th>Órgão</th><th>Pontos</th><th>Percentual</th></tr><tr><td>CAIXA</td><td>1114</td><td>13,81%</td></tr><tr><td>BANCO DO BRASIL</td><td>868</td><td>10,71%</td></tr><tr><td>DATASUL</td><td>863</td><td>10,71%</td></tr><tr><td>MINISTÉRIO</td><td>740</td><td>9,24%</td></tr><tr><td>CONFEVOS</td><td>738</td><td>9,21%</td></tr><tr><td>CONSUJOS</td><td>543</td><td>6,78%</td></tr><tr><td>ESTATAL</td><td>630</td><td>7,86%</td></tr><tr><td>AUTARQUIA</td><td>406</td><td>5,08%</td></tr><tr><td>AGÊNCIAS REGULADORAS</td><td>244</td><td>3,05%</td></tr><tr><td>ENERGITO BRASULERO</td><td>233</td><td>2,91%</td></tr><tr><td>MINISTÉRIO DO BRASIL</td><td>200</td><td>2,50%</td></tr><tr><td>FORÇAS ARMADAS</td><td>192</td><td>2,40%</td></tr><tr><td>FUNDAÇÕES</td><td>180</td><td>2,26%</td></tr><tr><td>UNIVERSIDADES</td><td>116</td><td>1,45%</td></tr><tr><td>TRIBUTARIAS</td><td>96</td><td>1,20%</td></tr><tr><td>TELECOMUNICAÇÕES</td><td>82</td><td>1,02%</td></tr><tr><td>CENTRO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO</td><td>82</td><td>1,02%</td></tr><tr><td>ADONAUTICA</td><td>77</td><td>0,96%</td></tr><tr><td>MINISTÉRIO PÚBLICO</td><td>72</td><td>0,90%</td></tr><tr><td>INSTITUTO DE PESQUISA</td><td>42</td><td>0,52%</td></tr><tr><td>AGÊNCIAS</td><td>33</td><td>0,41%</td></tr><tr><td>POLECA FEDERAL</td><td>38</td><td>0,47%</td></tr><tr><td>ENTIDADE PRIVADA BRASILEIRA DE SERVIÇO SOCIAL</td><td>27</td><td>0,34%</td></tr><tr><td>COMARCA</td><td>18</td><td>0,22%</td></tr><tr><td>PROCURADORIA</td><td>18</td><td>0,22%</td></tr><tr><td>PROCURADORIA DA REPÚBLICA</td><td>10</td><td>0,12%</td></tr></table> Finalmente, o Sr. Marcos Vieira Baeta Neves destacou que, assim como colocado pelo Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães, o próximo passo, dentro do GT, será a análise do projeto após essa adequação pela EAF, para entender onde já existe infraestrutura, tanto de rede de governo quanto de rede privada, que, por sua vez, poderia eventualmente ser adquirida, para que se tenha uma redução de custos e uma maximização da eficiência. Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se alguém possuía algum comentário sobre a apresentação e as informações trazidas pelo Sr. Marcos Vieira Baeta Neves. Não havendo manifestações adicionais e considerando que neste item não há deliberações, o Presidente do GAISPI passou para o item 9 da Pauta.	Órgão	Pontos	Percentual	CAIXA	1114	13,81%	BANCO DO BRASIL	868	10,71%	DATASUL	863	10,71%	MINISTÉRIO	740	9,24%	CONFEVOS	738	9,21%	CONSUJOS	543	6,78%	ESTATAL	630	7,86%	AUTARQUIA	406	5,08%	AGÊNCIAS REGULADORAS	244	3,05%	ENERGITO BRASULERO	233	2,91%	MINISTÉRIO DO BRASIL	200	2,50%	FORÇAS ARMADAS	192	2,40%	FUNDAÇÕES	180	2,26%	UNIVERSIDADES	116	1,45%	TRIBUTARIAS	96	1,20%	TELECOMUNICAÇÕES	82	1,02%	CENTRO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO	82	1,02%	ADONAUTICA	77	0,96%	MINISTÉRIO PÚBLICO	72	0,90%	INSTITUTO DE PESQUISA	42	0,52%	AGÊNCIAS	33	0,41%	POLECA FEDERAL	38	0,47%	ENTIDADE PRIVADA BRASILEIRA DE SERVIÇO SOCIAL	27	0,34%	COMARCA	18	0,22%	PROCURADORIA	18	0,22%	PROCURADORIA DA REPÚBLICA	10	0,12%
Órgão	Pontos	Percentual																																																																																
CAIXA	1114	13,81%																																																																																
BANCO DO BRASIL	868	10,71%																																																																																
DATASUL	863	10,71%																																																																																
MINISTÉRIO	740	9,24%																																																																																
CONFEVOS	738	9,21%																																																																																
CONSUJOS	543	6,78%																																																																																
ESTATAL	630	7,86%																																																																																
AUTARQUIA	406	5,08%																																																																																
AGÊNCIAS REGULADORAS	244	3,05%																																																																																
ENERGITO BRASULERO	233	2,91%																																																																																
MINISTÉRIO DO BRASIL	200	2,50%																																																																																
FORÇAS ARMADAS	192	2,40%																																																																																
FUNDAÇÕES	180	2,26%																																																																																
UNIVERSIDADES	116	1,45%																																																																																
TRIBUTARIAS	96	1,20%																																																																																
TELECOMUNICAÇÕES	82	1,02%																																																																																
CENTRO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO	82	1,02%																																																																																
ADONAUTICA	77	0,96%																																																																																
MINISTÉRIO PÚBLICO	72	0,90%																																																																																
INSTITUTO DE PESQUISA	42	0,52%																																																																																
AGÊNCIAS	33	0,41%																																																																																
POLECA FEDERAL	38	0,47%																																																																																
ENTIDADE PRIVADA BRASILEIRA DE SERVIÇO SOCIAL	27	0,34%																																																																																
COMARCA	18	0,22%																																																																																
PROCURADORIA	18	0,22%																																																																																
PROCURADORIA DA REPÚBLICA	10	0,12%																																																																																
9	O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Henrique Gomes Pinheiro, Coordenador do GT-COM, para apresentação. O Sr. Henrique Gomes Pinheiro cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e deu início à apresentação sobre o relato das atividades do GT-COM, informando que o grupo se reuniu pela última vez no dia 16 de maio, ocasião em que realizaram o acompanhamento das ações de comunicação da EAF e o atendimento ao cidadão sobre as ações que cabem ao grupo acompanhar. O Sr. Henrique Gomes Pinheiro afirmou que gostaria de fazer apenas um comentário sobre a apresentação do Sr. Leandro Guerra e registrou que também foram debatidas no grupo as questões de ações que possam ser realizadas em resposta ao desastre no Rio Grande do Sul. Informou que, naquilo que compete a comunicação e quanto à preocupação do Sr. Leandro Guerra a respeito das diretrizes de comunicação que estabelecem o prazo de comunicação local apenas com 180 dias, o grupo relembrou que, ainda nas cheias de outubro passado, o																																																																																	

Item	Descrição
	entendimento foi no sentido de que quaisquer ações extraordinárias que forem aprovadas pelo GAISPI ou pelo Conselho Diretor, esse conjunto de ações inclui também as ações de comunicação pertinentes à realização dessas ações. Nesse sentido, afirmou que, ainda que o Rio Grande do Sul já tenha cumprido os 180 dias dentro das diretrizes de comunicação local e dentro das diretrizes estabelecidas tanto no GT-COM como no GTMIGRAÇÃO, onde também há a menção ao prazo de comunicação, é entendimento do grupo de que não haveria necessidade de fazer uma retificação dessas diretrizes, uma vez que a aprovação das medidas extraordinárias encamparia também as ações de comunicação pertinentes à sua realização. Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Leandro Guerra que, por sua vez, agradeceu os esclarecimentos feitos pelo Sr. Henrique Gomes Pinheiro e registrou que, na verdade, a entidade teria um ponto de preocupação em relação ao planejamento de aceleração de TVRO que estaria sendo elaborado, porque a ideia seria operar em todo o Brasil até o mês de dezembro, executando a Fase 6 do Edital. Nessa linha, prosseguiu registrando que, considerando que quando o Edital prevê a dupla iluminação, há uma referência ao prazo de 3 meses adicionais e após o término da dupla iluminação para atendimento à população, de sorte que a EAF avaliou que, como a diretriz menciona o prazo de 180 dias, haveria uma necessidade de coordenar esses dois prazos e talvez seja um aspecto a ser discutido no GT-COM para poderem evoluir. O Sr. Leandro Guerra asseverou, por fim, que a proposta da EAF seria acelerar essas cidades até o mês de dezembro e, quando estiver no dia 31 de dezembro, estariam operando em todo o Brasil, isto é, na Fase 6 inteira, e considerou que, como a dupla iluminação estaria prevista para o dia 31 de dezembro de 2024, o Edital prevê 3 meses, e que a entidade gostaria de saber como isso se encaixaria na diretriz, sendo esse o ponto levantado e que pode ser evoluído dentro do próprio GT-COM para se chegar a um consenso. O Sr. Henrique Gomes Pinheiro afirmou que dialogaria com a Sra. Patrícia de Oliveira Abreu e que levaria esse ponto para discussão no GT-COM. Não havendo mais manifestações e considerando que neste item não há deliberações, o Presidente do GAISPI passou para o item 10 da Pauta.
10	O Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI presentes se possuíam algum assunto que quisessem tratar na presente Reunião. Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 11 da Pauta.
11	O Presidente do GAISPI propôs que a próxima Reunião Ordinária do GAISPI seja realizada no dia 17 de junho de 2024 (segunda-feira) às 10:00h, de forma remota, questionando aos membros do GAISPI se estariam todos de acordo com essa data. Não havendo manifestações contrárias, o Presidente do GAISPI declarou que fica definida a data da 29ª Reunião Ordinária do GAISPI para o dia 17 de junho de 2024 (segunda-feira) às 10:00h, de forma remota. Concluídos os assuntos constantes da Pauta, o Presidente do GAISPI agradeceu a presença e o empenho de todos os membros e declarou encerrada a 28ª Reunião Ordinária do Grupo.

Segue a presente Ata de Reunião assinada eletronicamente pelos participantes acima identificados e aprovada na 29ª Reunião Ordinária do GAISPI, realizada em 17 de junho de 2024.