

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 17ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GAISPI**

Data	Horário de Início	Horário de Término	Local
26/04/2023	11:15	13:15	Remota

1. **PARTICIPANTES**

1.1. Membros do GAISPI:

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

1.2. Outros Participantes:

Nome	Órgão/Instituição/Empresa
Alex Pires de Azevedo	Anatel/GCMM - GT-Desocupação - Coordenador
Antonio Parrini Pimenta	EAF
Artur Coimbra de Oliveira	Conselheiro - Anatel
Cíntia da Conceição Landim	Anatel (terceirizada)
Dulcideo Elias Oliveira Pedrosa	EAF
Henrique Gomes Pinheiro	Anatel/APC - GT-COM - Coordenador
Karine Medeiros Dias	Anatel
Leandro Enrique Lobo Guerra	EAF
Marcos Vieira Baeta Neves	Anatel
Marcos Vinícius Ramos da Cruz	Anatel/SOR - Coordenador do GT-Rede
Marina Cruz Vieira Villela Soares	Anatel
Martim Jales Hon	Anatel
Otto Fernandes Solino	Anatel
Patrícia Abreu	EAF
Paula Fontelles do Valle	Anatel
Paulo Roberto Cruz Cozza	EAF
Renato Sales Bizerra Aguiar	Anatel
Ricardo Lamongi Dieckmann	EAF
Sidney Azeredo Nince	Anatel/SOR - GT-Rede - Coordenador Pais
Silvio Starlin	EAF
Takeshi Ikeda	Anatel
Vanessa Correa de Souza	Anatel

2. PAUTA

Item	Descrição
1	APROVAÇÃO DA ATA DA 16ª REUNIÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 22 DE MARÇO DE 2023.
2	INFORME DAS ATIVIDADES DA ENTIDADE ADMINISTRADORA DA FAIXA DE 3,5 GHz (EAF).
3	INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE MIGRAÇÃO DA BANDA KU – GT-MIGRAÇÃO.
4	INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE DESOCUPAÇÃO DO 3,5GHz E MITIGAÇÃO DE INTERFERÊNCIA – GT-DESOCUPAÇÃO.
5	DELIBERAÇÃO SOBRE A ANTECIPAÇÃO DE CIDADES PARA A LIBERAÇÃO DO USO DA FAIXA DE RADIOFREQUÊNCIAS DE 3.300 MHZ A 3.700 MHZ.
6	INFORME DO GRUPO TÉCNICO DO PROGRAMA AMAZÔNIA INTEGRADA E SUSTENTÁVEL - GT-PAIS.
7	INFORME DO GRUPO TÉCNICO DE COMUNICAÇÃO - GT-COM.
8	INFORME DO GRUPO TÉCNICO DA REDE PRIVATIVA DE COMUNICAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL - GT-REDE.
9	OUTROS ASSUNTOS.
10	DATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DE ABRIL DE 2023.

3. RELATO DA REUNIÃO

Item	Descrição												
1	<p>Inicialmente, o <b>Presidente do GAISPI</b>, o <b>Sr. Moisés Queiroz Moreira</b>, deu boas-vindas e agradeceu a presença de todos, e, seguindo para deliberação do item 1 desta Pauta, informou que não foram recebidas solicitações ou manifestações sobre a minuta da Ata previamente circulada. Desta forma, questionou aos presentes se haveria ajustes adicionais em relação à versão encaminhada do documento.</p> <p>Concedida a palavra, o <b>Sr. Leandro Guerra</b> registrou a necessidade de realizar um pequeno ajuste em relação ao <i>slide</i> que foi apresentado pela EAF na parte relativa ao Projeto PAIS, em que teria a indicação da Infovia 07, quando na realidade se referia à Infovia 08, tratando-se, portanto, de um erro material no gráfico que apresenta o mapa do Brasil, especificamente a Região Norte, revelando-se um pequeno detalhe a ser ajustado quanto ao número da Infovia.</p> <p>Diante da manifestação, o <b>Presidente do GAISPI</b> determinou à <b>Secretária Executiva do GAISPI</b> que fizesse os ajustes na referida Ata e, não havendo mais manifestações, o <b>Presidente do GAISPI</b> declarou que fica aprovada a Ata da 16ª Reunião Ordinária do GAISPI e, ato contínuo, passou para o item 2 da Pauta.</p>												
2	<p>O <b>Presidente do GAISPI</b> concedeu a palavra ao <b>Sr. Leandro Guerra</b> para que fizesse sua apresentação.</p> <p>O <b>Sr. Leandro Guerra</b> cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes e, em seguida, passou a projetar uma apresentação, cuja agenda do Informe das atividades da EAF abordou os seguintes itens:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>I – Fases 1 e 2: Atualização Migração TVRO e Mitigação FSS;</li> <li>II - Municípios com limpeza da faixa 3,5 GHz concluída;</li> <li>III – Fase 3: Cronograma Macro;</li> <li>IV - Projeto PAIS; e</li> <li>V – Projeto Rede Privativa de Governo.</li> </ul> <p>Sobre o primeiro item, atualização da migração TVRO e mitigação FSS das Fases 1 e 2, e considerando a Fase 3, o <b>Sr. Leandro Guerra</b> projetou o <i>slide</i> abaixo reproduzido que apresenta um gráfico atualizado, mostrando, fase a fase, o quantitativo de instalações mensais realizadas até o dia 24 de abril de 2023, e destacou os números nele contidos:</p> <div data-bbox="268 1193 1002 1626" data-label="Figure"> <p><b>1. TVRO Migração - Instalações Realizadas</b></p> <p>196.451 TOTAL (acumulado até 24/04/2023)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fase</th> <th>Quantitativo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fase I</td> <td>22.075</td> </tr> <tr> <td>Fase II</td> <td>15.909</td> </tr> <tr> <td>Fase II +</td> <td>132.297</td> </tr> <tr> <td>Fase III</td> <td>7.602</td> </tr> <tr> <td>Fase III +</td> <td>48.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Legenda: Fase 1 (laranja), Fase 2 (verde), Fase 3 (azul), Total2 (cinza).</p> <p>Gráfico de linhas com eixos de tempo (Junho a Abril) e quantitativo de instalações. O total acumulado em 24 de abril de 2023 é de 62.244 instalações.</p> </div> <p>Ainda sobre as instalações realizadas, o <b>Sr. Leandro Guerra</b> projetou o seguinte <i>slide</i>, com o intuito de destacar o que são as instalações acumuladas realizadas até a presente data, e deu a notícia ao Grupo de que a EAF atingiu a marca de mais de 200 mil instalações e informou que projeta, para o final do mês de abril, um número superior a 210 mil instalações. Finalmente, afirmou que, ao observar o gráfico abaixo, é possível perceber um comportamento praticamente exponencial, tendo em vista que a EAF já estaria atingindo um nível de mais de 3.000 instalações por dia útil e que esse número vem crescendo, ressaltando que isso aumenta o desafio da EAF para que se dê sustentação a essa operação em termos de logística e capacidade de instalação:</p>	Fase	Quantitativo	Fase I	22.075	Fase II	15.909	Fase II +	132.297	Fase III	7.602	Fase III +	48.000
Fase	Quantitativo												
Fase I	22.075												
Fase II	15.909												
Fase II +	132.297												
Fase III	7.602												
Fase III +	48.000												



Nessa mesma esteira, o Sr. Leandro Guerra projetou o slide abaixo em que mostra um resumo sobre o projeto FSS – Desocupação e Mitigação nas Fases 1 e 2, destacando as informações a seguir:

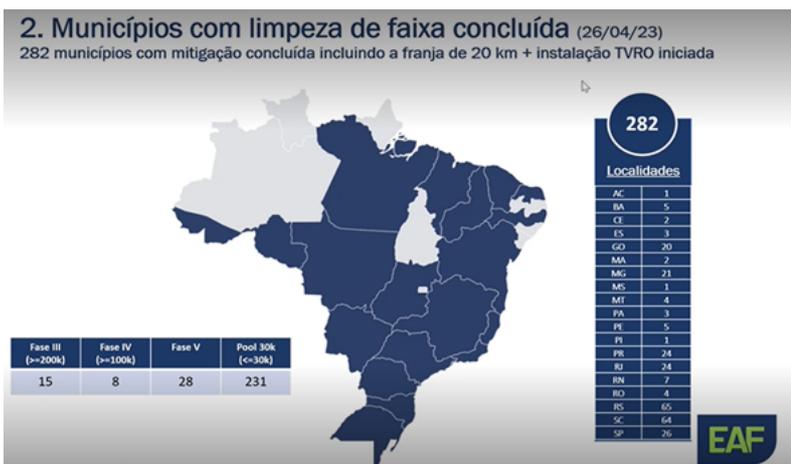
### 1. Fase I e Fase II – FSS - Desocupação & Mitigação

**DESOCUPAÇÃO:** Fase I, Fase II, Fase II + e Fase III : 100 % realizada

**MITIGAÇÃO:**

- Fase I: 100 % realizada: 27 capitais
- Fase II: 100 % realizada (com franja de 20 km): 26 municípios > 500k
- Fase II +: 449 municípios ( Clusters) realizados:
  - 9 municípios liberados na 13ª RO GAISPI em dez/22
  - 78 municípios liberados na 14ª RO GAISPI em jan/23
  - 347 municípios foram concluídos na 15ª RO GAISPI em fev/23
  - 15 municípios concluídos 16ª RO GAISPI em mar/23
  - 5 municípios em fase de conclusão maio/23, totalizando 454 municípios

Na sequência, o Sr. Leandro Guerra passou a reportar as informações quanto ao segundo item de sua agenda, que diz respeito aos municípios com limpeza da faixa de 3,5 GHz concluída e, para tanto, projetou o slide abaixo reproduzido que, por sua vez, apresenta uma figura que mostra onde estão os 282 municípios que já estariam preparados, em termos de mitigação concluída incluindo a franja de 20 km e com a instalação de TVRO iniciada. Nesse contexto, ressaltou que esses municípios se localizam em 19 Unidades da Federação e citou as informações contidas nas seguintes tabelas, inclusive quanto ao perfil dos 282 municípios:

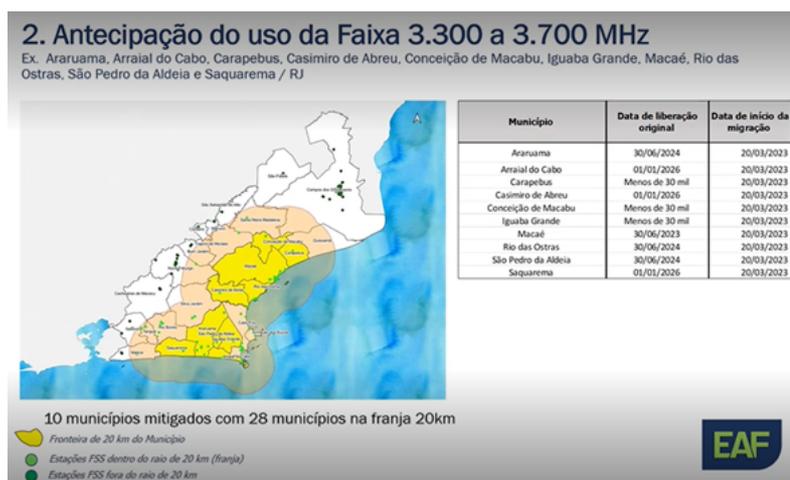


Em seguida, o Sr. Leandro Guerra apresentou a lista dos 282 municípios, conforme slides a seguir transcritos:

Item	Descrição																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	<p><b>2. Municípios com limpeza de faixa concluída (26/04/23)</b> 282 municípios com mitigação concluída incluindo a franja de 20 km + instalação TVRO iniciada</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>UF</th> <th>Município</th> <th>UF</th> <th>Município</th> <th>UF</th> <th>Município</th> <th>UF</th> <th>Município</th> <th>UF</th> <th>Município</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>AC</td><td>Senador Guimarães</td><td>MA</td><td>Bacurituba</td><td>PE</td><td>Chã Grande</td><td>RJ</td><td>Teresópolis</td><td>RO</td><td>Alto Paraíso</td></tr> <tr><td>BA</td><td>Anguera</td><td>MA</td><td>Calipi</td><td>PE</td><td>Condado</td><td>RJ</td><td>Angra dos Reis</td><td>RO</td><td>Cajubi</td></tr> <tr><td>BA</td><td>Barra do Choça</td><td>MG</td><td>Arapó3</td><td>PE</td><td>Itaquilinga</td><td>RJ</td><td>Araruama</td><td>RO</td><td>Itapuçá do Oeste</td></tr> <tr><td>BA</td><td>Itanagra</td><td>MG</td><td>Belmiro Braga</td><td>PE</td><td>Tracunhaém</td><td>RJ</td><td>Arraial</td><td>RO</td><td>Rio Crespo</td></tr> <tr><td>BA</td><td>Juazeiro</td><td>MG</td><td>Bias Fortes</td><td>PE</td><td>Vitória de Santo Antão</td><td>RJ</td><td>Arraial do Cabo</td><td>RS</td><td>Húlio de Castilhos</td></tr> <tr><td>BA</td><td>Santa Cruz Cabralia</td><td>MG</td><td>Cachoeira da Prata</td><td>PE</td><td>Pau d'Arco do Paulista</td><td>RJ</td><td>Barra do Pirai</td><td>RS</td><td>Balneario Pinhal</td></tr> <tr><td>CE</td><td>Atacurape</td><td>MG</td><td>Cachoeira Dourada</td><td>PR</td><td>Angulo</td><td>RJ</td><td>Carapebus</td><td>RS</td><td>Barão do Triunfo</td></tr> <tr><td>CE</td><td>Forquilha</td><td>MG</td><td>Canaopolis</td><td>PR</td><td>Atalaia</td><td>RJ</td><td>Casimiro de Abreu</td><td>RS</td><td>Barra do Quaraí</td></tr> <tr><td>ES</td><td>Cachoeira de Itaipemirim</td><td>MG</td><td>Carmona do Cajuru</td><td>PR</td><td>Bom Sucesso</td><td>RJ</td><td>Comendador Levy Gasparian</td><td>RS</td><td>Barra do Ribeiro</td></tr> <tr><td>ES</td><td>Santa Leopoldina</td><td>MG</td><td>Centralina</td><td>PR</td><td>Califórnia</td><td>RJ</td><td>Conceição de Macabu</td><td>RS</td><td>Bento Gonçalves</td></tr> <tr><td>ES</td><td>São José do Calçado</td><td>MG</td><td>Chadara</td><td>PR</td><td>Cambira</td><td>RJ</td><td>Engenheiro Paulo de Frontin</td><td>RS</td><td>Bom Princípio</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Anhangüera</td><td>MG</td><td>Congonhas</td><td>PR</td><td>Floresta</td><td>RJ</td><td>Iguaba Grande</td><td>RS</td><td>Brechler</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Aparecida do Rio Doce</td><td>MG</td><td>Ewbank da Câmara</td><td>PR</td><td>Flórida</td><td>RJ</td><td>Itaboraí</td><td>RS</td><td>Butiá</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Caldas Novas</td><td>MG</td><td>Governador Valadares</td><td>PR</td><td>Foz do Iguaçu</td><td>PR</td><td>Macaé</td><td>RS</td><td>Canela</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Campo Limpo de Goiás</td><td>MG</td><td>Igaratinga</td><td>PR</td><td>Iguaçu</td><td>PR</td><td>Mendes</td><td>RS</td><td>Capão do Leão</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Colinas do Sul</td><td>MG</td><td>Itaú de Minas</td><td>PR</td><td>Mandaguacu</td><td>RJ</td><td>Miguel Pereira</td><td>RS</td><td>Capivari do Sul</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Cristianópolis</td><td>MG</td><td>Pedro Teixeira</td><td>RJ</td><td>Manduaçu</td><td>RJ</td><td>Pary do Alferes</td><td>RS</td><td>Caracá</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Davinópolis</td><td>MG</td><td>Pequeri</td><td>PR</td><td>Marumbi</td><td>RJ</td><td>Picai</td><td>RS</td><td>Carlos Barbosa</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Gamaelina de Goiás</td><td>MG</td><td>Santa Bárbara do Monte Verde</td><td>PR</td><td>Mauá da Serra</td><td>RJ</td><td>Rio das Flores</td><td>RS</td><td>Cerro Grande do Sul</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Itaciara</td><td>MG</td><td>Santana do Serapió</td><td>PR</td><td>Nova Santa Bárbara</td><td>RJ</td><td>Rio das Ostras</td><td>RS</td><td>Chavica</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Montividiu</td><td>MG</td><td>São Gonçalo do Pará</td><td>PR</td><td>Novo Itacolomi</td><td>RJ</td><td>São José do Vale do Rio Preto</td><td>RS</td><td>Cidreira</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Nova Roma</td><td>MG</td><td>Simão Pereira</td><td>PR</td><td>Ourizona</td><td>RJ</td><td>São Pedro da Aldeia</td><td>RS</td><td>Dom Feliciano</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Ouro Verde de Goiás</td><td>MG</td><td>Uberlândia</td><td>PR</td><td>Paçandu</td><td>RJ</td><td>Saquarema</td><td>RS</td><td>Feliz</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Ovadir</td><td>MG</td><td>Ladário</td><td>PR</td><td>Pitangueiras</td><td>RJ</td><td>Valença</td><td>RS</td><td>Fornigreiro</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Santa Rita do Novo Destino</td><td>MT</td><td>Arenópolis</td><td>PR</td><td>Rio Bom</td><td>RN</td><td>Bala Formosa</td><td>RS</td><td>General Câmara</td></tr> <tr><td>GO</td><td>Santo Antônio da Barra</td><td>MT</td><td>Juscineira</td><td>PR</td><td>Sabudia</td><td>RN</td><td>Baraúna</td><td>RS</td><td>Itaara</td></tr> <tr><td>GO</td><td>São Miguel do Passa Quatro</td><td>MT</td><td>Santo Afonso</td><td>PR</td><td>Santa Cecilia do Pavão</td><td>RN</td><td>Groenios</td><td></td></tr> <tr><td>GO</td><td>Sibéria</td><td>MT</td><td>São José do Povo</td><td>PR</td><td>São Jerônimo da Serra</td><td>RN</td><td>Rio da Fogueira</td><td></td></tr> <tr><td>GO</td><td>Teresina de Goiás</td><td>PA</td><td>Bonito</td><td>PR</td><td>Sarandi</td><td>RN</td><td>Senador Georgino Avelino</td><td></td></tr> <tr><td>GO</td><td>Três Ranchos</td><td>PA</td><td>Peixe-Boi</td><td>PR</td><td>Uniflor</td><td>RN</td><td>Tibau do Sul</td><td></td></tr> <tr><td>GO</td><td>Vianópolis</td><td>PA</td><td>Terra Alta</td><td></td><td></td><td>RN</td><td>Vila Flor</td><td></td></tr> </tbody> </table>	UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município	AC	Senador Guimarães	MA	Bacurituba	PE	Chã Grande	RJ	Teresópolis	RO	Alto Paraíso	BA	Anguera	MA	Calipi	PE	Condado	RJ	Angra dos Reis	RO	Cajubi	BA	Barra do Choça	MG	Arapó3	PE	Itaquilinga	RJ	Araruama	RO	Itapuçá do Oeste	BA	Itanagra	MG	Belmiro Braga	PE	Tracunhaém	RJ	Arraial	RO	Rio Crespo	BA	Juazeiro	MG	Bias Fortes	PE	Vitória de Santo Antão	RJ	Arraial do Cabo	RS	Húlio de Castilhos	BA	Santa Cruz Cabralia	MG	Cachoeira da Prata	PE	Pau d'Arco do Paulista	RJ	Barra do Pirai	RS	Balneario Pinhal	CE	Atacurape	MG	Cachoeira Dourada	PR	Angulo	RJ	Carapebus	RS	Barão do Triunfo	CE	Forquilha	MG	Canaopolis	PR	Atalaia	RJ	Casimiro de Abreu	RS	Barra do Quaraí	ES	Cachoeira de Itaipemirim	MG	Carmona do Cajuru	PR	Bom Sucesso	RJ	Comendador Levy Gasparian	RS	Barra do Ribeiro	ES	Santa Leopoldina	MG	Centralina	PR	Califórnia	RJ	Conceição de Macabu	RS	Bento Gonçalves	ES	São José do Calçado	MG	Chadara	PR	Cambira	RJ	Engenheiro Paulo de Frontin	RS	Bom Princípio	GO	Anhangüera	MG	Congonhas	PR	Floresta	RJ	Iguaba Grande	RS	Brechler	GO	Aparecida do Rio Doce	MG	Ewbank da Câmara	PR	Flórida	RJ	Itaboraí	RS	Butiá	GO	Caldas Novas	MG	Governador Valadares	PR	Foz do Iguaçu	PR	Macaé	RS	Canela	GO	Campo Limpo de Goiás	MG	Igaratinga	PR	Iguaçu	PR	Mendes	RS	Capão do Leão	GO	Colinas do Sul	MG	Itaú de Minas	PR	Mandaguacu	RJ	Miguel Pereira	RS	Capivari do Sul	GO	Cristianópolis	MG	Pedro Teixeira	RJ	Manduaçu	RJ	Pary do Alferes	RS	Caracá	GO	Davinópolis	MG	Pequeri	PR	Marumbi	RJ	Picai	RS	Carlos Barbosa	GO	Gamaelina de Goiás	MG	Santa Bárbara do Monte Verde	PR	Mauá da Serra	RJ	Rio das Flores	RS	Cerro Grande do Sul	GO	Itaciara	MG	Santana do Serapió	PR	Nova Santa Bárbara	RJ	Rio das Ostras	RS	Chavica	GO	Montividiu	MG	São Gonçalo do Pará	PR	Novo Itacolomi	RJ	São José do Vale do Rio Preto	RS	Cidreira	GO	Nova Roma	MG	Simão Pereira	PR	Ourizona	RJ	São Pedro da Aldeia	RS	Dom Feliciano	GO	Ouro Verde de Goiás	MG	Uberlândia	PR	Paçandu	RJ	Saquarema	RS	Feliz	GO	Ovadir	MG	Ladário	PR	Pitangueiras	RJ	Valença	RS	Fornigreiro	GO	Santa Rita do Novo Destino	MT	Arenópolis	PR	Rio Bom	RN	Bala Formosa	RS	General Câmara	GO	Santo Antônio da Barra	MT	Juscineira	PR	Sabudia	RN	Baraúna	RS	Itaara	GO	São Miguel do Passa Quatro	MT	Santo Afonso	PR	Santa Cecilia do Pavão	RN	Groenios		GO	Sibéria	MT	São José do Povo	PR	São Jerônimo da Serra	RN	Rio da Fogueira		GO	Teresina de Goiás	PA	Bonito	PR	Sarandi	RN	Senador Georgino Avelino		GO	Três Ranchos	PA	Peixe-Boi	PR	Uniflor	RN	Tibau do Sul		GO	Vianópolis	PA	Terra Alta			RN	Vila Flor	
UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
AC	Senador Guimarães	MA	Bacurituba	PE	Chã Grande	RJ	Teresópolis	RO	Alto Paraíso																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BA	Anguera	MA	Calipi	PE	Condado	RJ	Angra dos Reis	RO	Cajubi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BA	Barra do Choça	MG	Arapó3	PE	Itaquilinga	RJ	Araruama	RO	Itapuçá do Oeste																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BA	Itanagra	MG	Belmiro Braga	PE	Tracunhaém	RJ	Arraial	RO	Rio Crespo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BA	Juazeiro	MG	Bias Fortes	PE	Vitória de Santo Antão	RJ	Arraial do Cabo	RS	Húlio de Castilhos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
BA	Santa Cruz Cabralia	MG	Cachoeira da Prata	PE	Pau d'Arco do Paulista	RJ	Barra do Pirai	RS	Balneario Pinhal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
CE	Atacurape	MG	Cachoeira Dourada	PR	Angulo	RJ	Carapebus	RS	Barão do Triunfo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
CE	Forquilha	MG	Canaopolis	PR	Atalaia	RJ	Casimiro de Abreu	RS	Barra do Quaraí																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ES	Cachoeira de Itaipemirim	MG	Carmona do Cajuru	PR	Bom Sucesso	RJ	Comendador Levy Gasparian	RS	Barra do Ribeiro																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ES	Santa Leopoldina	MG	Centralina	PR	Califórnia	RJ	Conceição de Macabu	RS	Bento Gonçalves																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ES	São José do Calçado	MG	Chadara	PR	Cambira	RJ	Engenheiro Paulo de Frontin	RS	Bom Princípio																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Anhangüera	MG	Congonhas	PR	Floresta	RJ	Iguaba Grande	RS	Brechler																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Aparecida do Rio Doce	MG	Ewbank da Câmara	PR	Flórida	RJ	Itaboraí	RS	Butiá																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Caldas Novas	MG	Governador Valadares	PR	Foz do Iguaçu	PR	Macaé	RS	Canela																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Campo Limpo de Goiás	MG	Igaratinga	PR	Iguaçu	PR	Mendes	RS	Capão do Leão																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Colinas do Sul	MG	Itaú de Minas	PR	Mandaguacu	RJ	Miguel Pereira	RS	Capivari do Sul																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Cristianópolis	MG	Pedro Teixeira	RJ	Manduaçu	RJ	Pary do Alferes	RS	Caracá																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Davinópolis	MG	Pequeri	PR	Marumbi	RJ	Picai	RS	Carlos Barbosa																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Gamaelina de Goiás	MG	Santa Bárbara do Monte Verde	PR	Mauá da Serra	RJ	Rio das Flores	RS	Cerro Grande do Sul																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Itaciara	MG	Santana do Serapió	PR	Nova Santa Bárbara	RJ	Rio das Ostras	RS	Chavica																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Montividiu	MG	São Gonçalo do Pará	PR	Novo Itacolomi	RJ	São José do Vale do Rio Preto	RS	Cidreira																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Nova Roma	MG	Simão Pereira	PR	Ourizona	RJ	São Pedro da Aldeia	RS	Dom Feliciano																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Ouro Verde de Goiás	MG	Uberlândia	PR	Paçandu	RJ	Saquarema	RS	Feliz																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Ovadir	MG	Ladário	PR	Pitangueiras	RJ	Valença	RS	Fornigreiro																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Santa Rita do Novo Destino	MT	Arenópolis	PR	Rio Bom	RN	Bala Formosa	RS	General Câmara																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	Santo Antônio da Barra	MT	Juscineira	PR	Sabudia	RN	Baraúna	RS	Itaara																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GO	São Miguel do Passa Quatro	MT	Santo Afonso	PR	Santa Cecilia do Pavão	RN	Groenios																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
GO	Sibéria	MT	São José do Povo	PR	São Jerônimo da Serra	RN	Rio da Fogueira																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
GO	Teresina de Goiás	PA	Bonito	PR	Sarandi	RN	Senador Georgino Avelino																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
GO	Três Ranchos	PA	Peixe-Boi	PR	Uniflor	RN	Tibau do Sul																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
GO	Vianópolis	PA	Terra Alta			RN	Vila Flor																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município	UF	Município
RS	Ivora	RS	Taquari	SC	Doutor Pedrinho	SC	Rio dos Cedros	SP	Piratininga
RS	Jaguari	RS	Tavares	SC	Forquilha	SC	Rio Negro	SP	São Carlos
RS	Jari	RS	Tongi	SC	Gaspar	SC	Roldão	SP	Rafard
RS	Lindolfo Collor	RS	Três Coroas	SC	Ibirama	SC	Salete	SP	Rincão
RS	Linha Nova	RS	Turuçu	SC	Içara	SC	São Bento do Sul	SP	Rio Claro
RS	Maratá	RS	Unistalda	SC	Imbuia	SC	São Martinho	SP	Saltinho
RS	Mariana Pinheiro	RS	Vale Real	SC	Indaial	SC	Siderópolis	SP	Santa Lúcia
RS	Mata	RS	Passo Fundo	SC	Itaipópolis	SC	Taió	SP	Tutuí
RS	Minas do Leão	RS	Santiago	SC	Itajaí	SC	Timbó	SP	Vargem
RS	Monte Alegre dos Campos	RS	São Sepé	SC	Itapema	SC	Trincoi		
RS	Morro Redondo	RS	São Vicente do Sul	SC	Itapoá	SC	Trombudo Central		
RS	Morro Reuter	RS	Tupanciretã	SC	Ituporanga	SC	Vidal Ramos		
RS	Mostardas	SC	Agronômica	SC	José Boiteux	SC	Vitor Meireles		
RS	Nova Alorada	SC	Agronômica	SC	Laurentino	SC	Witmarsum		
RS	Nova Fátima	SC	Apóina	SC	Lontras	SP	Araraquara		
RS	Nova Petrópolis	SC	Armação	SC	Mafra	SP	Americo Brasiliense		
RS	Palmares do Sul	SC	Ascurra	SC	Maracajá	SP	Aracáigama		
RS	Pavama	SC	Atalanta	SC	Massaranduba	SP	Bady Bassitt		
RS	Povo das Antas	SC	Aurora	SC	Meleiro	SP	Boracéia		
RS	Presidente Lucena	SC	Balneário Picarras	SC	Morro da Fumaça	SP	Campo Limpo Paulista		
RS	Quevedos	SC	Balneário Rincão	SC	Morro Grande	SP	Capela do Alto		
RS	Santa Maria do Herval	SC	Barra Velha	SC	Navegantes	SP	Cocubal		
RS	São Francisco de Paula	SC	Benedito Novo	SC	Nova Veneza	SP	Cordeirópolis		
RS	São José do Hortêncio	SC	Bombinhas	SC	Penha	SP	Cosmópolis		
RS	São Martinho da Serra	SC	Borvenez	SC	Petrolândia	SP	Engenheiro Coelho		
RS	São Pedro da Serra	SC	Braga do Trombudo	SC	Pomerode	SP	Estiva Gerú		
RS	São Vendelino	SC	Brusque	SC	Porto Belo	SP	Presidente Prudente		
RS	Sentinelas do Sul	SC	Campo Alegre	SC	Pouso Redondo	SP	Limreira		
RS	Sertão Santana	SC	Chapadão do Lageado	SC	Presidente Getúlio	SP	Marília		
RS	Tabal	SC	Compa	SC	Rio do Oeste	SP	Mombuca		
RS	Tapes	SC	Dona Emma	SC	Rio do Sul	SP	Motuca		

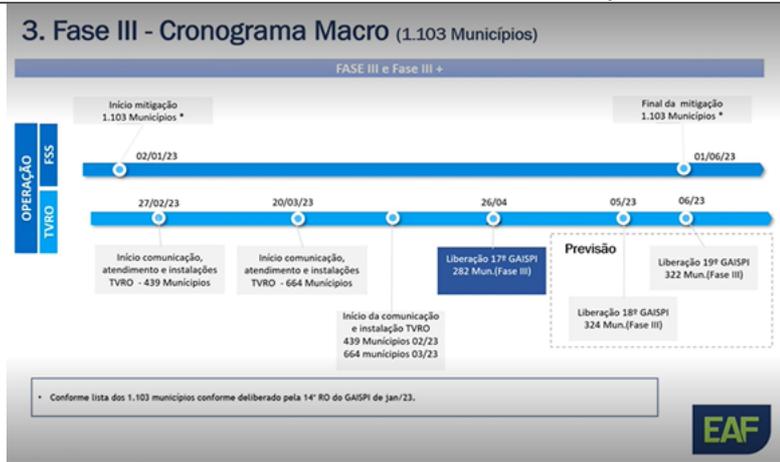
Acerca desse ponto, o Sr. **Leandro Guerra** apresentou uma situação concreta para mostrar como foi realizado o trabalho de mitigação e que se refere à uma região no litoral do estado do Rio de Janeiro, onde tem os municípios de Araruama, Arraial do Cabo, Carapebus, Casimiro de Abreu, Conceição de Macabu, Iguaba Grande, Macaé, Rio das Ostras, São Pedro da Aldeia e Saquarema, que estão destacados em amarelo no mapa abaixo reproduzido. Informou que em torno desses 10 municípios há uma franja de 20 km com 28 municípios, registrando que o mapa apresenta, em verde mais claro, as estações FSS que estão dentro do raio de 20 km (franja), sendo que todas essas estações foram mitigadas e se encontram devidamente protegidas com a instalação dos equipamentos de proteção e filtros:



Passando para item seguinte da agenda de Informe da EAF, o Sr. **Leandro Guerra** projetou o slide a seguir transcrito que mostra o Cronograma Macro da Fase 3:

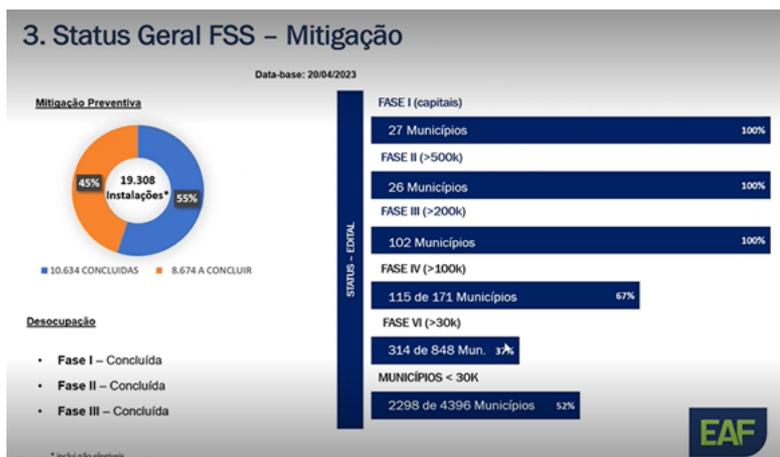
Item

Descrição



Com relação ao Cronograma em apreço, destacou que a EAF iniciou a mitigação no mês de janeiro e com a previsão de término até o início do mês de junho em todos os 1.103 municípios, sendo essa a perspectiva da EAF quanto à realização desse trabalho de mitigação. No que tange à execução da TVRO, informou que a EAF já estaria iniciando a comunicação por etapas e que todos esses municípios já estão com as comunicações, atendimento e instalações sendo realizadas, e que, na presente data, a EAF já estaria preparada em 282 municípios, conforme já comentado. Reportou que, além disso, para completar a Fase 3, a EAF tem uma projeção de realizar a mitigação em mais 324 municípios até a próxima Reunião Ordinária do GAISPI, e 322 municípios para a Reunião Ordinária do GAISPI do mês de junho, municípios esses que compoem essa quantidade de 1.103 municípios.

Ato contínuo, o **Sr. Leandro Guerra** projetou o *slide* abaixo que mostra uma figura do *status* geral FSS – Mitigação, ressaltando o total de 19.308 instalações no projeto como um todo, considerando as estações cadastradas na Anatel, e afirmou que a boa notícia é que a EAF já teria ultrapassado mais da metade da quantidade de mitigações/instalações necessárias:



Sobre a figura acima, o **Sr. Leandro Guerra** destacou as seguintes informações:

- 1) 10.634 instalações já foram concluídas ou não são elegíveis e 8.674 instalações a concluir, representando 45% do total a nível de Brasil;
- 2) Em termos de desocupação, já foram concluídas as Fases 1, 2 e 3;
- 3) Quanto ao gráfico de barras à direita, a EAF já teria realizado a mitigação em todos os municípios com mais de 200.000 habitantes que compoem a obrigação do mês de junho de 2023, afirmando que estão bem adiantados nesse ponto do projeto e que ainda resta uma parte dos municípios com menos de 30.000 habitantes para que a EAF consiga concluir o trabalho do mês de junho de 2023, a próxima etapa do Edital; e
- 4) Em relação aos municípios com mais de 100 mil habitantes, a EAF já teria realizado a mitigação de 115 municípios, o que representa 2/3 do total de municípios realizados.

Em seguida, o **Sr. Leandro Guerra** apresentou uma figura sobre o cenário de comunicação na Fase 3, abaixo reproduzida, informando que a EAF vem comunicando em 1.610 municípios com operação simultânea e que se trata de um esforço muito grande por parte da comunicação de atendimento:

**Item** | **Descrição**

### 3. Fase III – Cenário de Comunicação

CENÁRIO NACIONAL  
Desde março/23, **1.610 municípios** com operação simultânea.

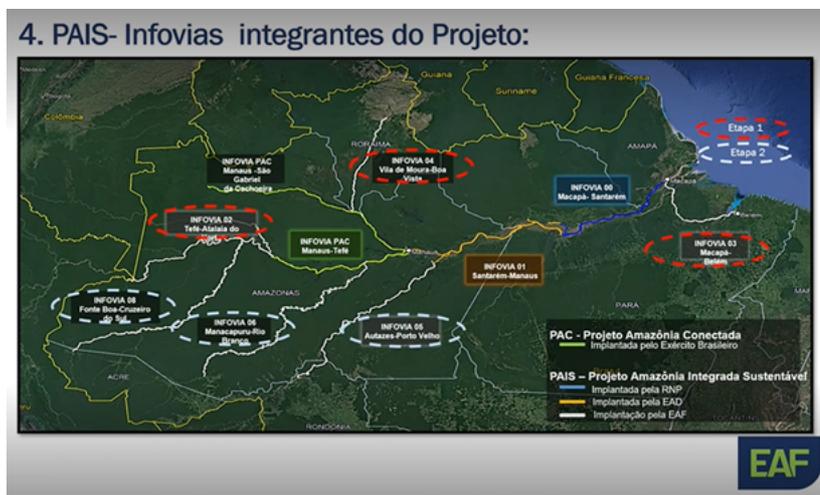
FASE 1: CAPITAIS	FASE 2: 500 MIL HAB.	FASE 2+: RMs E ENTORNO	FASE 3:
<b>27 CIDADES</b>	<b>+ 26 CIDADES</b>	<b>+ 454 CIDADES</b>	<b>+ 1.103 CIDADES</b>
POPULAÇÃO: 50.916.038 KITS GRATUITOS: 257.303 (*)	POPULAÇÃO: +18.046.946 KITS GRATUITOS: +469.737 (*)	POPULAÇÃO: +31.834.832 KITS GRATUITOS: +506.904 (*)	POPULAÇÃO: +39.456.903 KITS GRATUITOS: +2.436.331 (*)
CAMPANHA: 27/06/22 a 24/12/22 (período variável de acordo com cronograma de ativação em cada capital)	CAMPANHA: 27/06/22 a 24/12/22	CAMPANHA: 05/12/22 A 03/06/23	CAMPANHA: #1: 27/02/23 a 26/08/23 #2: 20/03/23 a 16/09/23

▶ Mesmo após o encerramento do período de campanha publicitária nas 53 cidades das fases 1 e 2 (exposição direta por meio de mídia paga) há continuidade na operação (atendimento, agendamento e instalação).

**EAF**

Nesse contexto, informou que, apesar de não estar efetivamente comunicando nas 27 capitais e nos 26 municípios da Fase 2, a EAF continua atendendo e indiretamente comunicando os municípios das regiões do entorno e das Regiões Metropolitanas das capitais, o que acaba impactando nessas cidades. Finalizou o tema informando que, nesses 1.610 municípios, a EAF estaria operando, isto é, comunicando, atendendo e instalando os kits de TVRO.

Prosseguindo com a sua apresentação, o Sr. **Leandro Guerra** passou a reportar informações sobre o Projeto PAIS e, para tanto, apresentou o slide abaixo reproduzido que mostra o mapa das Infovias integrantes do projeto, já com a correção por ele comentada no início desta Reunião Ordinária, identificando as duas etapas:



A respeito do mapa em tela, ressaltou que o que está circulado em vermelho representa o que a EAF priorizou em termos de Etapa 1, que é a primeira fase do projeto que envolvem as Infovias 02 (Tefé/Atalaia do Norte), 03 (Belém/Macapá) e 04 (Vila de Moura/Boa Vista). Informou, quanto à Etapa 2, que a EAF começará a desenvolvê-la a partir do final do ano para finalizá-la no próximo ano, que envolvem as Infovias 05 (Autazes/Porto Velho), 06 (Manacapuru/Rio Branco) e 08 (Fonte Boa/Cruzeiro do Sul).

Ainda sobre o Projeto PAIS, o Sr. **Leandro Guerra** apresentou o slide a seguir transcrito que mostra uma atualização sobre a implantação das Infovias 02, 03 e 04:

### 4. PAIS – Atividades em andamento

**Etapa 1 – Implantação das Infovias 02, 03 e 04.**

Atividades (aquisição de Produtos e Serviços)	Situação
<b>EVR e ERA</b> – realização dos Estudos de Viabilidade de Rota e Estudo de Rota Aprimorada	INFOVIA 02: Estudo EVR e ERA Concluídos, Aguardando Relatório Final para 27/04/23 INFOVIA 03: Estudos EVR e ERA Concluídos. INFOVIA 04: Estudos EVR e ERA Concluídos.
<b>COCS</b> – Cabo Óptico (Subaquático e Terrestre) e Complementos Subaquáticos – Contratação dos cabos junto a fabricante ZTT	Cabo Óptico Subaquático: <b>100%</b> produzido Cabo Óptico Terrestre: <b>100%</b> produzido Previsão de Entrega : <b>15/08/23</b> em Manaus
<b>IOEE</b> – Inspeção Óptica e Ensaio Estrutural: Contratação da empresa PadTec para a comprovação técnica dos produtos em fábrica	Padtec faz a inspeção óptica na ZTT (China) e o CPQD os testes estruturais no Brasil. Atividade em andamento, devendo ocorrer a inspeção em fábrica no período de 13/04 a 18/05 (testes e transbordos) . Os Testes na fabrica tem previsão de conclusão até 01/05/23. e transbordo concluído até 23/05/23. A Avaliação dos produtos pelo CPQD será realizada no Brasil
<b>CMAD</b> – Centro Móvel de Alta Disponibilidade, ambiente para abrigar sistema de transmissão e terminações ópticas	Definido o fornecedor MDC , localizado em Manaus, para o fornecimento do produto, para Infovias 02, 03 e 04 Contratado em <b>10/04/23</b>
<b>SLAPA</b> – Serviço de Licenciamento, Autorizações e Permissões Ambientais	Serviço em processo de contratação. Concluída a avaliação técnica das propostas pela EAF. Previsão de assinatura de contrato em <b>02/05/23</b>
<b>SICOS</b> - Serviço de Implantação de Cabo Óptico Subaquático. Contratação do lançamento e armazenamento dos cabos e da instalação de caixa de ancoragem	Serviço em processo de contratação para Infovias 02, 03 e 04 Previsão de contratação: <b>04/05/23</b>
<b>STO</b> - Sistema de Transmissão Óptica	Premissas e diretrizes para RFP, Infovias 02, 03 e 04: em elaboração Previsão de contratação: <b>30/05/23</b>
<b>BET</b> - Backbone Estadual Terrestre. – serviço de instalação do trecho de <b>Caracará/ Boa Vista</b> da Infovia 04	Premissas e diretrizes para RFP, Infovia 04: em elaboração Previsão de contratação: <b>30/05/23</b>
<b>RMO</b> - Rede Metropolitana Óptica	Premissas e diretrizes para RFP, Infovias 02, 03 e 04: em elaboração Previsão de contratação: <b>30/05/23</b>

**EA F**

O Sr. **Leandro Guerra** afirmou que o slide em apreço basicamente já foi apresentado pela EAF e destacou que uma importante notícia é que os cabos subaquáticos e terrestres estão sendo produzidos na China pela ZTT e que foram 100% produzidos, de modo que a EAF terá a conclusão da produção desses cabos nesta semana, registrando que estão, no momento, em uma fase de testes desses cabos, com uma

Item	Descrição
	<p>previsão de entrega, em Manaus/AM, para o mês de agosto, podendo inclusive ser antecipada. Prosseguiu destacando as seguintes informações:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) A contratação do Centro Móvel de Alta Disponibilidade (CMAD) no mês de abril;</li> <li>2) O serviço de licenciamento se encontra em processo de contratação, sendo um tema importante por conta do licenciamento ambiental, com uma previsão de assinatura do contrato para o início do mês de maio;</li> <li>3) O contrato de implantação de lançamento do cabo óptico também previsto para o início do mês de maio;</li> <li>4) Além das demais RFPs (STO, BET e RMO), conforme informações constantes do <i>slide</i> acima.</li> </ol> <p>Finalmente, o <b>Sr. Leandro Guerra</b> passou a reportar o último item de sua agenda, Projeto Rede Privativa de Governo, projetando o <i>slide</i> abaixo reproduzido sobre o <i>status</i> das especificações e RFPs, e ressaltou as informações a seguir:</p> <div data-bbox="269 432 1018 869" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p><b>5. Rede Privativa de Governo - Status Especificações e RFPs</b></p> <p>TOTAL DE ESPECIFICAÇÕES = 21 Rede Móvel e Fixa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalizadas - 17</li> <li>• Não Finalizadas - 04 (02 segurança, 02 Criptografia). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dependem de premissas do projeto para finalizar especificações.</li> </ul> </li> </ul> <p>TOTAL DE RFPs = 21 Rede Móvel e Fixa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalizadas - 02 (Ferramenta de Projeto e Ferramenta de Implantação de Rede)</li> <li>• Em negociação - 03 (Aluguel de Torres, Serviço de Lançamento de fibra, Cabos de Fibra óptica e Caixas de Emenda)</li> <li>• RFI's Finalizadas - 03 (Core Dados, Core Voz, RAN)</li> <li>• RFI's em Andamento - 02 (MCPTx - Plataforma Missão crítica e SD-WAN)</li> <li>• RFP's prontas aguardando autorização para publicação - 07 (GPON, Metro IP, eMBMS (Multimídia Broadcast), Backhaul Móvel, IP Core, BSS e OSS)</li> <li>• Aguardando especificação técnica - 04 (Segurança Rede Fixa, Criptografia Rede Fixa, Segurança Rede Móvel, Criptografia Rede Móvel.)</li> </ul>  </div> <p>Prosseguiu sua apresentação sobre o projeto Rede Privativa de Governo, mostrando as informações contidas no <i>slide</i> abaixo reproduzido, e reforçou a necessidade de definição de algumas demandas em relação à Rede Fixa e à Rede Móvel, para que a EAF possa desenvolver o projeto:</p> <div data-bbox="269 1037 1018 1478" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p><b>5. Rede Privativa de Governo - Status Especificações e RFPs</b></p> <p>DEFINIÇÕES NECESSÁRIAS PARA AVALIAÇÃO DE POSSIBILIDADES DE MELHORIA DE EFICIÊNCIA DOS PROJETOS</p> <p><b>REDE FIXA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Necessidade de definição definitiva da demanda do projeto (Pontos a serem atendidos pelo projeto).</li> </ul> <p><b>REDE MÓVEL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Possibilidade de preparar estudo detalhado de viabilidade de uso de Ran Sharing.</li> <li>• Definição sobre os tipos de usuários que usarão a rede móvel (Missão crítica e não missão crítica/Civis).</li> </ul>  </div> <p>O <b>Sr. Leandro Guerra</b> encerrou sua apresentação informando que essa era a agenda da EAF e se colocou à disposição para qualquer dúvida que for necessária.</p> <p>Concluída a apresentação, o <b>Presidente do GAISPI</b> questionou aos membros do GAISPI se haveria comentários em relação ao que foi apresentado pela EAF.</p> <p>Não havendo manifestações, o <b>Presidente do GAISPI</b> passou para ao item 3 da Pauta.</p>
3	<p>O <b>Presidente do GAISPI</b> cumprimentou o <b>Sr. Martim Jales Hon, Coordenador do GT-MIGRAÇÃO</b>, e concedeu a palavra para que fizesse sua apresentação.</p> <p>O <b>Sr. Martim Jales Hon</b> cumprimentou, inicialmente, a todos os membros, e afirmou que faria um relato breve sobre as atividades do <b>GT-MIGRAÇÃO</b>, informando que o grupo se reuniu na véspera desta Reunião Ordinária e passou a destacar os assuntos que foram debatidos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Acompanhamento das ações de migração: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informou que a EAF realiza a apresentação e o grupo discute o andamento do trabalho de migração, e afirmou que é normal, nas reuniões do grupo, ter sugestões de melhoria, registrando que o pessoal da radiodifusão trouxe algumas sugestões de aprimoramento que são levadas em conta pela EAF na realização da migração.</li> <li>• Destacou um ponto que foi cobrado da EAF em relação aos beneficiários, ou seja, pessoas que são inscritas no Cadastro Único e que assistem a TV por Satélite na Banda C e que estão em cidades em que ainda não se iniciou o processo de migração e que não estão ainda dentro das ações da EAF. Afirmou que a EAF recebe algum desses tipos de demanda e esse beneficiário é retido, ou seja, ele não é atendido naquele momento porque a cidade/CEP dele ainda não faz parte do programa. Nesse contexto, <b>Sr. Martim Jales Hon</b> registrou que havia uma preocupação de que esses usuários, ao ter a negativa em um primeiro momento, e quando a cidade dele vier a fazer parte do processo, eles não voltassem a procurar a EAF em decorrência dessa primeira negativa. Desse modo, reportou que foi cobrado da EAF o controle desses beneficiários para que a entidade volte a buscar ativamente esses cidadãos quando a cidade deles, daqui a um ano que seja, venha a fazer parte do programa. O <b>Sr.</b></li> </ul> </li> </ol>

Item	Descrição
	<p><b>Martim Jales Hon</b> afirmou que a EAF informou ao grupo que já vinha fazendo esse trabalho desde o mês de fevereiro e mantendo o controle desses pedidos que são rejeitados em decorrência de a cidade não estar no programa, bem como que estaria planejada para, quando esta cidade for incluída, buscar ativamente esse beneficiário e procurar o agendamento da instalação de seu kit. O <b>Sr. Martim Jales Hon</b> alertou que essa era uma preocupação grande que o grupo tinha e que, de certa forma, já estaria solucionada pela EAF.</p> <p>2) Laudos e conformidades dos equipamentos que são distribuídos pela EAF:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reiterou que na última Reunião já havia sido reportada a cobrança que o grupo fez para que a EAF submetesse ao grupo e à Anatel os laudos dos ensaios desses equipamentos, comprovando o atendimento às especificações definidas pelo GAISPI, e que a entidade teria informado que está realizando a consolidação desses laudos e que submeterá em breve à Anatel para compartilhar com o GT.</li> </ul> <p>3) Planejamento da próxima fase, a partir do mês de junho, denominada pelo GT de Fase 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informou que o grupo, no momento, estaria discutindo a elaboração da lista com a identificação das cidades que, segundo o Edital, devem ser liberadas até o mês de junho de 2024, contemplando todos os municípios com mais de 100.000 habitantes e mais um quantitativo de 1.099 municípios com menos de 100.000 habitantes, ressaltando que esse é o mínimo que deve ser trabalhado pela EAF entre o meio deste ano e o meio do próximo ano de 2024;</li> <li>• Destacou que a EAF encaminhou à Anatel uma primeira sugestão de seleção dessas cidades e informou que estariam realizando, internamente, os ajustes com relação à Diretriz de <i>clusterização</i> dos agrupamentos, que vem sendo trabalhada desde o começo do ano. Afirmou que, a partir da conclusão dessa lista, o grupo trará para aprovação do GAISPI, e que a ideia é, com essa lista em mãos, elaborar o cronograma para o início das atividades de migração em um grupo de cidades mensalmente dentro do próximo ciclo de um ano, ou seja, agora, neste primeiro semestre, tiveram datas com um grande quantitativo de municípios que passaram a fazer parte do programa, em torno de 400, 500 ou 600 municípios de uma só vez e, que isso, segundo reportado pela EAF, traria uma pressão para o <i>Call Center</i> concentrado. O <b>Sr. Martim Jales Hon</b> sustentou, nesse cenário, que a ideia é, dentro do período de um ano, distribuir esse quantitativo de cidades para que o processo ocorra de forma mais harmoniosa.</li> <li>• Destacou, por fim, que, além das cidades já apontadas pela EAF e que o grupo revisará, foi solicitado aos representantes das prestadoras que indicassem eventuais prioridades que tenham para serem tratadas no próximo ano, a fim de acomodar dentro desse cronograma.</li> </ul> <p>Concluída a apresentação, o <b>Presidente do GAISPI</b> questionou aos membros do GAISPI se possuíam algum comentário em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Não havendo manifestações, o <b>Presidente do GAISPI</b> passou para o item 4 da Pauta.</p>
4	<p>O <b>Presidente do GAISPI</b> cumprimentou o <b>Sr. Alex Pires de Azevedo, Coordenador do GT-DESOCUPAÇÃO</b>, e concedeu a palavra para que fizesse sua apresentação.</p> <p>O <b>Sr. Alex Pires de Azevedo</b> cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e afirmou que faria um relato breve sobre as atividades do <b>GT-DESOCUPAÇÃO</b>, informando que o grupo realizou sua 32ª Reunião no dia 19 de abril e que tratou de itens que serão permanentes em sua pauta, a saber:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Acompanhamento do andamento do projeto; e</li> <li>2) Avaliação dos estudos de antecipação apresentados pela EAF.</li> </ol> <p>Em relação aos estudos, o <b>Sr. Alex Pires de Azevedo</b> informou que foram apresentados estudos referentes a 282 cidades, conforme já adiantado no relato feito pelo <b>Sr. Leandro Guerra</b>, e que todos esses estudos foram conferidos e validados na reunião do grupo, de modo que sugeriram a aprovação desses estudos e a antecipação desses 282 municípios que já foram circulados e mostrados pelo <b>Sr. Leandro Guerra</b> no início desta Reunião.</p> <p>No que se refere ao andamento do projeto, o <b>Sr. Alex Pires de Azevedo</b> afirmou que a avaliação geral é que o andamento está adequado e que as atividades de instalação estão seguindo um fluxo adequado, ressaltando que é possível constatar isso em razão da quantidade de municípios que está sendo antecipada, sendo que até a Reunião anterior havia 682 municípios liberados e, hoje, mais 282 municípios, totalizando 964 municípios. Nesse cenário, registrou que, para se chegar aos 1.610 municípios que devem ser liberados até o dia 30 de junho, conforme a decisão do GAISPI, faltariam 646 municípios, destacando que, na apresentação do <b>Sr. Leandro Guerra</b>, também trouxe esse detalhe e apontou uma previsão de cerca de 320 municípios que virão para os estudos de cada um dos próximos dois meses, para se atingir então os 1.610 até a Reunião do mês de junho.</p> <p>O <b>Sr. Alex Pires de Azevedo</b> informou que gostaria de fazer um alerta em relação ao acompanhamento desse projeto, reiterando o que já havia comentado na última Reunião do GAISPI, sobre os relatórios que a EAF deve fornecer quinzenalmente, e afirmou que a EAF ainda está com essa dificuldade e que, para essa reunião do <b>GT-DESOCUPAÇÃO</b>, ainda não foi cumprido pela EAF esse prazo quinzenal de disponibilização do relatório do <i>status</i> de acompanhamento do projeto. Ressaltou, no entanto, que no dia 20, conforme colocado pelo <b>Sr. Leandro Guerra</b>, um dia após a reunião do GT, foi suprido um relatório indicando um percentual aproximado de 55% de cumprimento do total de instalações.</p> <p>Concluída a apresentação, o <b>Presidente do GAISPI</b> questionou aos membros do GAISPI se possuíam algum comentário em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Concedida a palavra, o <b>Sr. Leandro Guerra</b> informou que gostaria de complementar a manifestação do <b>Sr. Alex Pires de Azevedo</b> para reconhecer que realmente a EAF teve alguns problemas internos referentes à consolidação dos números e que já fizeram essa divulgação, afirmando que, a partir de agora, a entidade tem essa responsabilidade e que atenderão o relatório quinzenal, conforme prevê a Diretriz.</p> <p>Não havendo mais manifestações, o <b>Presidente do GAISPI</b> passou para o item 5 da Pauta.</p>
5	<p>O <b>Presidente do GAISPI</b> afirmou que, conforme apresentado pelo <b>Sr. Leandro Guerra</b> e pelo <b>Coordenador do GT-DESOCUPAÇÃO</b>, os requisitos que permitem deliberar a antecipação da liberação da faixa de 3,5 GHz em mais 282 cidades foram atingidos. Prosseguiu registrando que, conforme 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.</p> <p>O <b>Presidente do GAISPI</b>, dessa forma, considerando o exposto, colocou em deliberação proposta para antecipação da liberação do uso da faixa de radiofrequências de 3.300 MHz a 3.700 MHz a partir do dia 02 de maio de 2023 nas 282 cidades apresentadas, questionando se todos estariam de acordo com a proposta.</p> <p>Não havendo manifestações, o <b>Presidente do GAISPI</b> 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 02 de maio de 2023 nas 282 cidades já apresentadas. Também determinou que a <b>Secretaria Executiva do GAISPI</b> anexasse a lista dessas cidades à Ata da presente Reunião.</p>

Item	Descrição
	<p>Na sequência, o <b>Presidente do GAISPI</b> informou que, estratificando as 282 cidades, a população total é de quase 9 milhões de brasileiros e que, até o momento, já contam com 964 municípios liberados para utilização da faixa de 3,5 GHz por estações do 5G <i>standalone</i>, e que, com isso, até o momento, a população destas cidades totaliza 131,5 milhões de brasileiros, representando 62% da população do País. Registrou que, em termos de população por município, dentre as já liberadas, tem os seguintes números:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 505 cidades abaixo de 30 mil habitantes;</li> <li>• 200 cidades entre 30 mil e 100 mil habitantes;</li> <li>• 105 cidades entre 100 mil e 200 mil habitantes;</li> <li>• 106 cidades entre 100 mil e 500 mil habitantes;</li> <li>• 48 cidades acima de 500 mil habitantes.</li> </ul> <p>O <b>Presidente do GAISPI</b> informou que, adicionalmente, hoje tem 113 municípios com estações licenciadas em 3,5 GHz e que, no total, são 9.772 estações, tendo o potencial de beneficiar até 86.307.527 usuários ou 40% da população, sempre reiterando que o usuário deve ter um aparelho compatível com a tecnologia 5G e estar na área de cobertura destas estações.</p> <p>Ato contínuo, ressaltou que é importante lembrar 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 como para as de menor população.</p> <p>O <b>Presidente do GAISPI</b> parabenizou novamente os grupos técnicos envolvidos, seus participantes e à EAF pelo trabalho que vem sendo conduzido, destacando que a antecipação média das atividades foi de 15 meses, ou seja, 1 ano e 3 meses.</p> <p>Ato contínuo, o <b>Presidente do GAISPI</b> passou para o item 6 da Pauta.</p>

O **Presidente do GAISPI** solicitou ao **Sr. Sidney Azeredo Nince, Coordenador do GT-PAIS**, que fizesse o relato sobre as atividades do grupo.

O **Sr. Sidney Azeredo Nince** cumprimentou a todos os presentes e informou que faria um breve relato das atividades do **GT-PAIS** projetando o *slide* abaixo transcrito que mostra o mapa com todas as infovias que envolvem o projeto:



Em seguida, o **Sr. Sidney Azeredo Nince** apresentou uma tabela que detalha informações sobre cada uma das infovias, destacando as informações relativas às Infovias 02, 03 e 04, tais como as localidades e os municípios que serão atendidos por essas Infovias, conforme definido na Diretriz aprovada na última Reunião Extraordinária do GAISPI, e o comprimento do cabo óptico (km), contidas no *slide* por ele projetado:

6

Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS					
Infovia	Trecho	Municípios	Comprimento cabo óptico (Km)	Rio	Responsável
2	Tefé/AM-Atalaia do Norte/AM (Tefé-AM, Alvarães-AM, Uarini-AM, Fonte Boa-AM, Jutai-AM, Tonantins-AM, Santo A. do Iça-AM, Amaturá-AM, S. P. de Olivença-AM, Belém do Solimões-AM, Tabatinga-AM, Benjamin Constant-AM; Atalaia do Norte-AM)	13	1.139	Solimões	GAISPI-EAF
3	Macapá/AP-Belém/PA (Macapá-AP, Afuá-PA, Breves-PA, Curralinho-PA, Ponte de Pedras-PA, Belém-PA)	5	858	Amazonas	GAISPI-EAF
4	Vila de Moura/AM-Boa Vista/RR (Vila de Moura-AM, Santa Maria do Boaçu-RR, Caracarái-RR, Boa Vista-RR)	4	610	Branco	GAISPI-EAF
5	Autazes/AM-Porto Velho/RO (Autazes-AM, Nova Olinda do Norte-AM, Borba-AM, Nova Aripuanã-AM, Apuí-AM*, Manicoré-AM, Humaitá-AM, Porto Velho-RO)	7	1.377	Madeira	GAISPI-EAF
6	Manacapuru/AM-Rio Branco/AC (Manacapuru-AM, Anori-AM, Beruri-AM, Tapauá-AM, Lábrea-AM, Paulini-AM, Boca do Acre-AM, Rio Branco-AC)	8	2.620	Purus/Acre	GAISPI-EAF
8	Fonte Boa/AM-Cruzeiro do Sul/AC (Fonte Boa-AM, Juruá-AM, Caruarí-AM, Itamarati-AM, Eirunepé-AM, Envira-AM*, Ipixuna-AM, Guajará-AM, Cruzeiro do Sul-AC)	8	2.718	Juruá	GAISPI-EAF
	*Municípios em rios diferentes da rota principal	45	9.322		

Prosseguindo, o **Sr. Sidney Azeredo Nince** projetou o *slide* a seguir transcrito que mostra o que inclui no Programa Amazônia Integrada e Sustentável (PAIS), realizando então a sua leitura: