

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 15ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO GAISPI

Data	Horário de Início	Horário de Término	Local
23/02/2023	10:00h	12:00h	Remota

1. PARTICIPANTES

1.1. Membros do GAISPI:

FUNÇÃO	MEMBRO	NOME	Presente na reunião?
Presidente do GAISPI	-	Moisés Queiroz Moreira	Sim
Secretário Executivo do GAISPI	-	Vinícius Oliveira Caram Guimaraes	Sim
Representante do Ministério das Comunicações	Titular	Maximiliano Salvadori Martinhão	Não
	Suplente	Otavio Viegas Caixeta	Sim
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	Sim
	Titular	Mario Girasole	Não
	Suplente	Marcelo Concolato Mejias	Sim
Representantes dos Radiodifusores	Titular	Flavio Ferreira de Lara Resende	Sim
	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	Não
Representantes das Exploradoras de Satélites	Titular	Lincoln Amazonas Antunes de Oliveira	Sim
	Suplente	Michelle Machado Caldeira	Sim
	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	Sim
	Titular	José Roberto Nogueira	Sim
	Suplente	Katia Costa da Silva Pedroso	Não
	Titular	Cristiene Abadia Evaristo	Não
	Suplente	Wagner Barreira	Sim

Representantes das Proponentes Vencedoras dos Lotes C1 a C8 e D1 a D32	FUNÇÃO	MEMBRO	NOME	Presente na reunião?
		Titular	Vítor Elísio Góes de Oliveira Menezes	Sim
		Suplente	Mariana Rezende	Não

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)
Cristiene Abadia Evaristo	Algar Telecom
Daniel Leite Santos Franca	Anatel
Dulcídio Elias Oliveira Pedrosa	EAF
Henrique Gomes Pinheiro	Anatel/APC - GT-COM - Coordenador
Karine Medeiros Dias	Anatel
Lauro Leandro Rutkowski	Anatel
Leandro Enrique Lobo Guerra	EAF
Marcos Vieira Baeta Neves	Anatel
Marcos Vinícius Ramos da Cruz	Anatel
Marina Cruz Vieira Villela Soares	Anatel
Oséias Fonseca de Aguiar	Anatel/ORLE - GT-F - Coordenador do GT-F
Patrícia Abreu	EAF
Patrícia Leal Coutinho	Anatel
Paulo Roberto Cruz Cozza	EAF
Rafael Pinto Prata	Anatel
Renato Sales Bizerra Aguiar	Anatel
Ricardo Lamongi Dieckmann	EAF
Ricardo Lavalle	Anatel
Sérgio Renan Kern	EAF
Silvio Starlin	EAF
Takeshi Ikeda	Anatel/SOR - GT-Rede - Coordenador Substituto Pais
Vanessa Correa de Sousa	Anatel
Vanessa Cordeiro de Albuquerque Pires Pardellas	Anatel

2. PAUTA

Item	Descrição
1	APROVAÇÃO DA ATA 14ª REUNIÃO ORDINÁRIA, REALIZADA EM 24 DE JANEIRO 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 DE ACOMPANHAMENTO FINANCEIRO - GT-F.
9	OUTROS ASSUNTOS.
10	DATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DE MARÇO DE 2023.

3. **RELATO DA REUNIÃO**

Item	Descrição
1	<p>Inicialmente, o Presidente do GAISPJ o Sr. Moisés Queiroz Moreira, deu boas-vindas e agradeceu a presença de todos, e registrou que, antes de passar para a aprovação da Ata, gostaria de informar que foram identificados erros materiais nos itens 4.1 da Ata da 6ª Reunião Extraordinária do GAISPI, realizada em 01 de setembro de 2022, acostada aos autos sob o número SEI 9090892, e da Ata da 12ª Reunião Ordinária do GAISPI, realizada em 16 de novembro de 2022, acostada aos autos sob o número SEI 9682992.</p> <p>Nesse contexto, prosseguiu informando que o item 4.1. da Ata da 6ª Reunião Extraordinária do GAISPI constou a data da 11ª Reunião Ordinária do GAISPI como tendo sido realizada em 14 de setembro de 2022, sendo que, na verdade, foi realizada em 11 de outubro de 2022; e que o item 4.1. da Ata da 12ª Reunião Ordinária do GAISPI constou a data da 14ª Reunião Ordinária do GAISPI como tendo sido realizada em 25 de janeiro de 2023, sendo que, na verdade, foi realizada em 14 de dezembro de 2022.</p> <p>O Presidente do GAISPI, desse modo, por se tratar de erros materiais que não interferem nas situações definidas nas referidas reuniões, solicitou à Secretaria Executiva do GAISPI que procedesse ao registro nos autos de erratas com vistas à correção das datas das respectivas Reuniões.</p> <p>Ato contínuo, reiterou a importância da validação pelos membros do GAISPI quando as Atas forem encaminhadas, o que ocorre previamente às reuniões ordinárias.</p> <p>O Presidente do GAISPJ no que tange à Ata da 14ª Reunião Ordinária, informou que foi recebido indicativo da EAF quanto à narrativa da rede privativa, em que ficou registrada a menção de 5.000 endereços das redes fixas nas capitais, quando na realidade são 6.500 endereços, conforme prevê o Edital.</p> <p>Feito esse registro inicial, o Presidente do GAISPI seguiu para a deliberação do item 1 desta Pauta, informando 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>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI declarou que fica aprovada a Ata da 14ª Reunião Ordinária do GAISPI e, ato contínuo, passou para o item 2 da Pauta.</p>
	<p>O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Leandro Guerra para que fizesse sua apresentação sobre as atividades da EAF em execução.</p> <p>O Sr. Leandro Guerra 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"> I – Fases 1 e 2: Atualização Migração TVRO e Mitigação FSS; II - Municípios com limpeza de faixa concluída; III – Fase 3: Cronograma Macro, Expansão <i>Call Center</i> e Instalação; IV - Projeto PAIS; e V – Relatório Financeiro. <p>Sobre as Fases 1 e 2, o Sr. Leandro Guerra projetou o <i>slide</i> abaixo reproduzido que apresenta um gráfico que demonstra a evolução das instalações realizadas de TVRO:</p>

1. Fase I e Fase II - TVRO Migração - Instalações Realizadas



Em relação ao gráfico acima, informou que teria uma boa notícia ao Grupo, reforçando o que foi relatado pela EAF em dezembro, no sentido de que se percebe uma evolução significativa na quantidade de instalações no mês de janeiro e que, quando comparado com o mês de dezembro, haveria um incremento de 183% da quantidade de instalações de TVRO e, que, ao final do mês de janeiro, a EAF chegou a um total de 40.881. Ressaltou, portanto, que a boa notícia é que esse crescimento é sustentado atualmente e que chegaram, na data de hoje, a mais de 72 mil instalações, e que esse número vem crescendo e, em razão disso, foi possível identificar, projetando o *slide* abaixo reproduzido de onde se observam as capitais, as cidades com mais de 500 mil habitantes, Regiões Metropolitanas e Entorno:



O Sr. **Leandro Guerra** ressaltou que, na medida em que o projeto se interioriza e com a estratégia adotada pelo Grupo no sentido de trabalhar com *clusters*, com essa sinergia com os municípios que estão no entorno das capitais e das cidades com mais de 500 mil habitantes, a EAF percebeu essa evolução, conforme gráfico mostrado anteriormente, destacando a linha preta que sustenta esse crescimento na medida em que as cidades com mais de 500 mil habitantes e capitais estão estabilizadas como são as linhas mais abaixo do gráfico (vermelha e azul). Nesse cenário, informou que a EAF tem esse total de instalações sendo alavancado por esse crescimento nas cidades menores em

Item | **Descrição**
torno das Regiões Metropolitanas e dos entornos das cidades com mais 500 mil habitantes. Destacou que um ponto importante também é que a eficiência da EAF, em termos de instalação em relação aos agendamentos, é maior e está crescendo, o que reduz a quantidade de visitas improdutivoas, o que acaba gerando custo para a EAF. Concluiu afirmando que isso é uma boa notícia, chegando a patamares acima de 80%.

Na sequência, o **Sr. Leandro Guerra** projetou o *slide* abaixo reproduzido para discorrer sobre a desocupação e a mitigação FSS nas Fases 1 e 2, destacando cada uma das informações contidas a seguir:

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

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

MITIGAÇÃO

- Fase I: 100 % realizada
- Fase II: 100 % realizada (com franja de 20 km) 26 municípios > 500k:
 - 6 Municípios antecipados em 14/12/22
 - 20 Municípios realizados até 31/12/22
 - Total de 3.167 instalações de filtros em estações FSS
- Fase II + : 454 municípios ref. clusters migração TVRO:
 - 9 municípios liberados na 13ª RO GAISPI em dez/22
 - 78 municípios liberados na 14ª RO GAISPI em jan/23
 - mais 347 municípios foram concluídos (considerando a franja de 20 km)
 - 20 municípios em andamento
 - Total de 2.371 instalações de filtros em estações FSS

SIGA ANTENADO

Ato contínuo, o **Sr. Leandro Guerra** passou a reportar as informações relativas ao Cronograma Macro da Fase 2+ *Clusters* (454 municípios), projetando o seguinte *slide*:

1. Fase II - Cronograma Macro - Fase II+ Clusters (454 Municípios)

FASE II+ Clusters

OPERAÇÃO FSS

TVRO

Início mitigação 454 Municípios ¹ (23/11/22)

Término da mitigação e liberação 9 Municípios ³ (15/12/22)

Término da mitigação e liberação 78 Municípios ⁴ (24/01/23)

Término da mitigação 347 Municípios (23/02/23)

Término da mitigação 20 Municípios ²

Início comunicação, atendimento e instalações TVRO (05/12/22)

¹ Conforme deliberação na 12ª RO do GAISPI de Nov/2
² Em andamento
³ Conforme deliberação na 13ª RO do GAISPI de Dez/22
⁴ Conforme deliberação na 14ª RO do GAISPI de Jan/23

SIGA ANTENADO

Acerca desse assunto, reforçou que a EAF já iniciou a comunicação e o atendimento de instalações de TVRO nesse agrupamento de municípios - 367 municípios – que estão sendo trabalhados e concluídos, sendo 347 municípios agora e os demais 20 municípios também, em termos de mitigação.

Item Em seguida, o Sr. **Leandro Guerra** projetou um **Descrição** em que apresenta uma figura que mostra a questão da franja, por estar prevista na Diretriz de Mitigação a necessidade de proteger os municípios com uma franja ou uma área em torno do limite do município de 20 km:

1. Fase II - Antecipação do uso da Faixa 3.300 a 3.700 MHz

Ex. Araguari, Indianópolis, Monte Alegre de Minas, Prata e Tupaciguara – MG







Tabela de Distância - Mitigação FSS

UF	Município	Distância	PROTEGIDA	PROTEGIDA	PROTEGIDA	PROTEGIDA
MG	Araguari	ORIGEM	4	SIM	0	SIM
MG	Araxós	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
MG	Campina Verde	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
MG	Campo Florido	FRONTEIRA	0	SIM	1	SIM
MG	Canápolis	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
MG	Capelinópolis	DENTRO	0	SIM	0	SIM
MG	Cascalho Rico	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
MG	Centralina	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
MG	Comendador Gomes	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
MG	Estreia do Sul	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
MG	Frutal	DENTRO	0	SIM	5	SIM
MG	Grupiara	DENTRO	0	SIM	0	SIM
MG	Indianópolis	ORIGEM	0	SIM	0	SIM
MG	Irai de Minas	DENTRO	0	SIM	0	SIM
MG	Raposo	DENTRO	1	SIM	0	SIM
MG	Ruaçu	FRONTEIRA	10	SIM	0	SIM
MG	Monte Alegre de Minas	ORIGEM	1	SIM	0	SIM
MG	Monte Carmelo	DENTRO	0	SIM	3	SIM
MG	Nova Porte	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
MG	Pedrinópolis	DENTRO	0	SIM	1	SIM
MG	Piúma	ORIGEM	1	SIM	0	SIM
MG	Romaria	DENTRO	0	SIM	0	SIM
MG	Santa Juliana	DENTRO	0	SIM	1	SIM
MG	Tupaciguara	ORIGEM	1	SIM	0	SIM
MG	Uberaba	FRONTEIRA	0	SIM	21	SIM
MG	Uberlândia	FRONTEIRA	47	SIM	1	SIM
MG	Veríssimo	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
GO	Água Limpa	DENTRO	0	SIM	1	SIM
GO	Anhangapê	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
GO	Buri Angra	FRONTEIRA	1	SIM	0	SIM
GO	Calado	FRONTEIRA	0	SIM	7	SIM
GO	Corumbáiba	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
GO	Cumari	FRONTEIRA	0	SIM	0	SIM
GO	Goandira	DENTRO	0	SIM	0	SIM
GO	Ranibara	FRONTEIRA	6	SIM	1	SIM
GO	Nova Aurora	DENTRO	0	SIM	0	SIM
GO	Tibá Ranchos	DENTRO	0	SIM	0	SIM

Município	Data de liberação original	Data de início da migração
Araguari	30/06/2024	
Indianópolis	Menos de 30 mil habitantes	
Monte Alegre de Minas	Menos de 30 mil habitantes	05/12/2022
Prata	Menos de 30 mil habitantes	
Tupaciguara	Menos de 30 mil habitantes	

Legenda:
 Fronteira de 20 km do Município
 Estações FSS dentro do raio de 20 km (franja)
 Estações FSS fora do raio de 20 km

SIGA ANTENADO

Informou que a figura acima demonstra exatamente isso quando se observa que na região de Uberlândia existem os municípios de Araguari, Indianópolis, Monte Alegre de Minas, Prata e Tupaciguara, representados em amarelo no mapa e, a partir da sua fronteira, isto é, a área um pouco mais escura, tem uma franja de 20 km, e que os pontinhos verdes são as estações FSS já protegidas, dentro, portanto, da franja de 20 km, onde 100% das estações estão protegidas, e informou que esse racional se repete em todos os 347 municípios que estão protegidos nessa Fase 2+.

Em seguida, o Sr. **Leandro Guerra** projetou um *slide* que apresenta um resumo de onde estão localizados os 347 municípios, ressaltando que estão praticamente em todas as UFs, com exceção das áreas cinzas do mapa, isto é, no Distrito Federal e nos Estados do Espírito Santo, Mato Grosso do Sul e Acre. Informou ainda que a EAF não tem nenhum município concluído nessa Fase e esclareceu que a tabela abaixo apresenta o quantitativo de municípios por UF que estariam com a sua mitigação concluída:

2. Municípios com limpeza de faixa concluída (23/02/23)

347 municípios com mitigação concluída incluindo a franja de 20 km + instalação TVRO iniciada



Ainda sobre esse tema, o **Sr. Leandro Guerra** passou a relatar os 347 municípios com limpeza de faixa concluída, isto é, com a mitigação concluída, incluindo a franja de 20 km e a instalação de TVRO iniciada, conforme *slides* abaixo reproduzidos:

2. Municípios com limpeza de faixa concluída (23/02/23)

347 municípios com mitigação concluída incluindo a franja de 20 km + instalação TVRO iniciada

AL	Barra de Santônio	BA	Camaçari	GO	Abadia de Goiás	GO	Santa Bárbara de Goiás	MA	Alcântara
AL	Barra de São Miguel	BA	Candéas	GO	Abadiânia	GO	Santo Antônio de Goiás	MA	Assolândia
AL	Coqueiro Seco	BA	Conceição do Jacuípe	GO	Água Fria de Goiás	GO	Santo Antônio do Descoberto	MA	Barcelina
AL	Marechal Deodoro	BA	Coração de Maria	GO	Águas Lindas de Goiás	GO	São João d'Alcântara	MA	Cachoeira Grande
AL	Messias	BA	Dias d'Ávila	GO	Alexânia	GO	Senador Canedo	MA	Itabera
AL	Munici	BA	Itaparica	GO	Alto Paraíso de Goiás	GO	Senador Cavalcanti	MA	Morões
AL	Paripueira	BA	Lauro de Freitas	GO	Amerópolis	GO	Simolândia	MA	Pádua Lumiar
AL	Patlar	BA	Madre de Deus	GO	Anápolis	GO	Teresópolis de Goiás	MA	Presidente Juscelino
AL	Rio Largo	BA	Mata de São João	GO	Aracaju	GO	Trinidade	MA	Raposa
AL	Santa Luzia do Norte	BA	Pajuca	GO	Barro Alto	GO	Valparaíso de Goiás	MA	Riobonito
AL	Saluba	BA	Santa Bárbara	GO	Bela Vista de Goiás	GO	Vila Rica	MA	Santa Rita
AM	Aurizema	BA	Santandrade	GO	Brazabrantes	GO	Vila Propício	MA	São José de Ribamar
AM	Careiro	BA	Santo Amaro	GO	Cabeceiras	MG	Juatuba	MA	Timon
AM	Careiro da Várzea	BA	São Francisco do Conde	GO	Caldasnoba	MG	Lagoa Santa	MG	Araguari
AM	Irlanduba	BA	São Sebastião do Passé	GO	Caldasnopolis	MG	Mateus Lima	MG	Araucarias
AM	Itacoatara	BA	Simões Filho	GO	Canal	MG	Matozinhos	MG	Baldim
AM	Rapinanga	BA	Vera Cruz	GO	Cavalcante	MG	Moeda	MG	Barão de Cocais
AM	Manacapurã	CE	Aquiraz	GO	Castelinho	MG	Monte Alegre de Minas	MG	Belo Vale
AM	Marzagani	CE	Cascavel	GO	Coelho Neto	MG	Novo Lima	MG	Bom Jesus do Amparo
AM	Novo Airão	CE	Cauacema	GO	Conquista	MG	Paraíba de Minas	MG	Bonfim
AM	Presidente Figueiredo	CE	Chorozinho	GO	Flores de Goiás	MG	Pedro Leopoldo	MG	Brumadinho
AM	Rio Preto da Eva	CE	Eusébio	GO	Formosa	MG	Prata	MG	Buriti
AM	Silves	CE	Guarita	GO	Goiandópolis	MG	Prudente de Moraes	MG	Cabeceira Grande
AP	Muzagão	CE	Horizonte	GO	Goiânia	MG	Raposos	MG	Caeté
AP	Santana	CE	Itatinga	GO	Goiatuba	MG	Rio Acima	MG	Cajama Branco
		CE	Maracanã	GO	Goianópolis	MG	Rio Manso	MG	Confins
		CE	Maranguape	GO	Goianorte	MG	Sabará	MG	Emeraldas
		CE	Pacajás	GO	Goianorte	MG	Santa Bárbara	MG	Florestal
		CE	Pacatuba	GO	Goianopolis	MG	Santa Luzia	MG	Fortuna de Minas
		CE	Paracuru	GO	Goianópolis	MG	São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	Funilândia
		CE	Parapipaba	GO	Goianopolis	MG	São José da Lagoa	MG	Indianópolis
		CE	Pindoretama	GO	Goianopolis	MG	São José da Varginha	MG	Inhambá
		CE	São Gonçalo do Amarante	GO	Goianopolis	MG	Sete Lagoas	MG	Itabirito
		CE	São Luís do Curu	GO	Goianopolis	MG	Taquaraçu de Minas	MG	Itaguara
		CE	Tram	GO	Goianopolis	MG	Tupaciguara	MG	Itaipava
				GO	Goianopolis	MG	Unai	MG	Jatobá
				GO	Goianopolis	MG	Vespertino	MG	Novo Lino

2. Municípios com limpeza de faixa concluída (23/02/23)

347 municípios com mitigação concluída incluindo a franja de 20 km + instalação TVRO iniciada

MT	Nossa Senhora do Livramento	PR	Adrianópolis	RJ	Bom Jesus do Itabapoana	RO	Cardenas do Jamari
MT	Pianalto da Serra	PR	Ajudas do Sul	RJ	Cachoeiras de Macacu	RR	Alto Alegre
MT	Várzea Grande	PR	Almirante Tamandaré	RJ	Cachoeiras de Macacu	RR	Boririm
PA	Castanhal	PR	Apucarana	RJ	Caçobô Moreira	RR	Caná
PE	Bayeux	PR	Arapongas	RJ	Guapimirim	RR	Mucajai
PE	Cabedelo	PR	Araucárias	RJ	Itaboraí	RS	Alvorada
PE	Cruz do Espírito Santo	PR	Balsa Nova	RJ	Itaguaí	RS	Araricá
PE	Petropolis	PR	Bocaina do Sul	RJ	Magé	RS	Arroio dos Ratos
PE	Rio Tinto	PR	Cambé	RJ	Maricá	RS	Cachoeirinha
PE	Santa Rita	PR	Campina Grande do Sul	RJ	Paracambi	RS	Campo Bom
PE	Atenu e Lima	PR	Campo do Tenente	RJ	Petropolis	RS	Carvoas
PE	Araçuaia	PR	Campo Largo	RJ	Quissamã	RS	Capela de Santana
PE	Goiana	PR	Campo Magro	RJ	Rio Bonito	RS	Charqueadas
PE	Igarassu	PR	Cerro Azul	RJ	São João da Barra	RS	Dois Irmãos
PE	Ipojuca	PR	Colombo	RJ	Seropédica	RS	Edorado do Sul
PE	Illa de Itamaracá	PR	Confreída	RJ	Tanguá	RS	Estância Velha
PE	Itapassuma	PR	Fazenda Rio Grande	RN	Arês	RS	Estreito
PE	Moreno	PR	Itaperiçu	RN	Bom Jesus	RS	Glorinha
PE	São Lourenço da Mata	PR	Lapa	RN	Conaró-Mirim	RS	Gravataí
PI	Altus	PR	Mandirituba	RN	Potmarim	RS	Guaiíba
PI	Benedictinos	PR	Pinh	RN	Extremoz	RS	Igrejinha
PI	Convaras	PR	Pinhas	RN	Goianinha	RS	Ivoí
PI	Damaíguas	PR	Paraquara	RN	Inhno Maranhão	RS	Montenegro
PI	Demerval Lobão	PR	Quatro Barras	RN	Macaíba	RS	Nova Hartz
PI	Joel de Freitas	PR	Quatandinha	RN	Maxaranguape	RS	Nova Santa Rita
PI	Lagoa Alegre	PR	Rio Branco do Sul	RN	Monte Alegre	RS	Novo Hamburgo
PI	Lagoa do Piauí	PR	Rio Negro	RN	Nissa Floresta	RS	Parobé
PI	Maguel Leão	PR	Rolândia	RN	São Gonçalo do Amarante	RS	Portão
PI	Monte Senhor Gil	PR	São José dos Pinhais	RN	São José do Monte	RS	Rolante
PI	Nazária	PR	Tajucas do Sul	RN	São José de Mipibu	RS	Santo Antônio da Patrulha
PI	União	PR	Tunas do Paraná	RN	Vera Cruz	RS	São Jerônimo
		PR	Doutor Ulysses			RS	São Leopoldo
						RS	São Sebastião do Caí
						RS	Sapiranga
						RS	Sapucaia do Sul
						RS	Taquara
						RS	Triunfo
						RS	Viamão

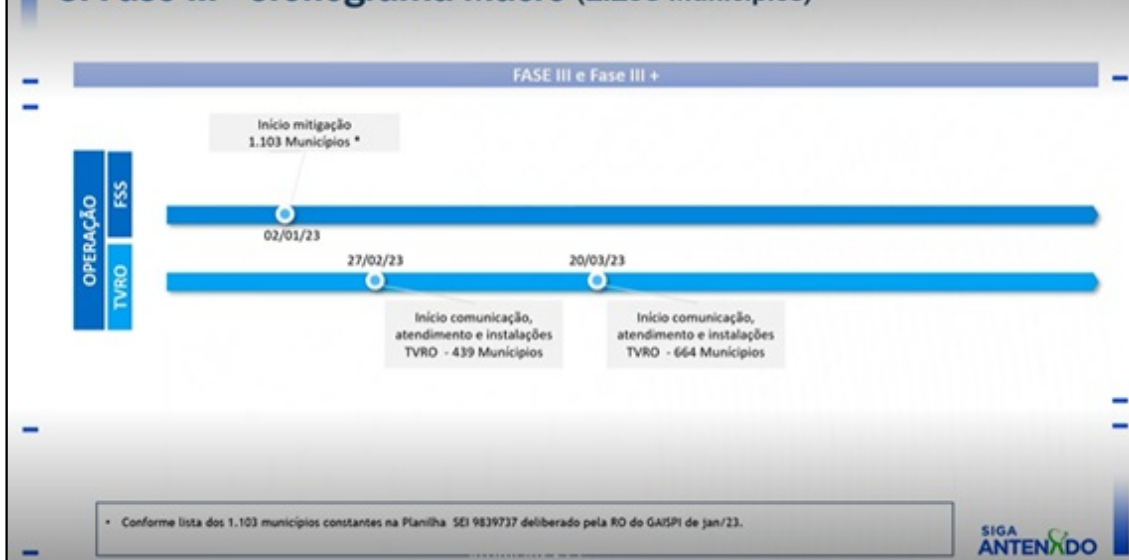
2. Municípios com limpeza de faixa concluída (23/02/23)

347 municípios com mitigação concluída incluindo a franja de 20 km + instalação TVRO iniciada

SC	Águas Mornas	SP	Britânia Mirim	TO	Aparecida do Rio Negro
SC	Alfredo Wagner	SP	Erodownski	TO	Barrolândia
SC	Argirina	SP	Caçapava	TO	Brejinho de Nazaré
SC	Anitópolis	SP	Dumont	TO	Fátima
SC	Arbônio Carlos	SP	Iperó	TO	Iputiras
SC	Baguaçu	SP	Jardópolis	TO	Oliveira do Fátima
SC	Canelinha	SP	Juquitiba	TO	Paraíso do Tocantins
SC	Carapoba	SP	Mourangaba	TO	Pugnal
SC	Governador Celso	SP	Padreira	TO	Tocantins
SC	Ramos	SP	Porto Feliz		
SC	Jaraguá do Sul	SP	Salmópolis		
SC	Leoberto Leal	SP	São de Pirapora		
SC	Major Gercino	SP	Sertãozinho		
SC	Nova Trento				
SC	Pathoça				
SC	Paulo Lopes				
SC	Rancho Queimado				
SC	Santo Amaro da Imperatriz				
SC	São Bonifácio				
SC	São João Batista				
SC	São Pedro de Alcântara				
SC	Tajucas				
SE	Barra dos Coqueiros				
SE	Nossa Senhora do Socorro				
SE	São Cristóvão				

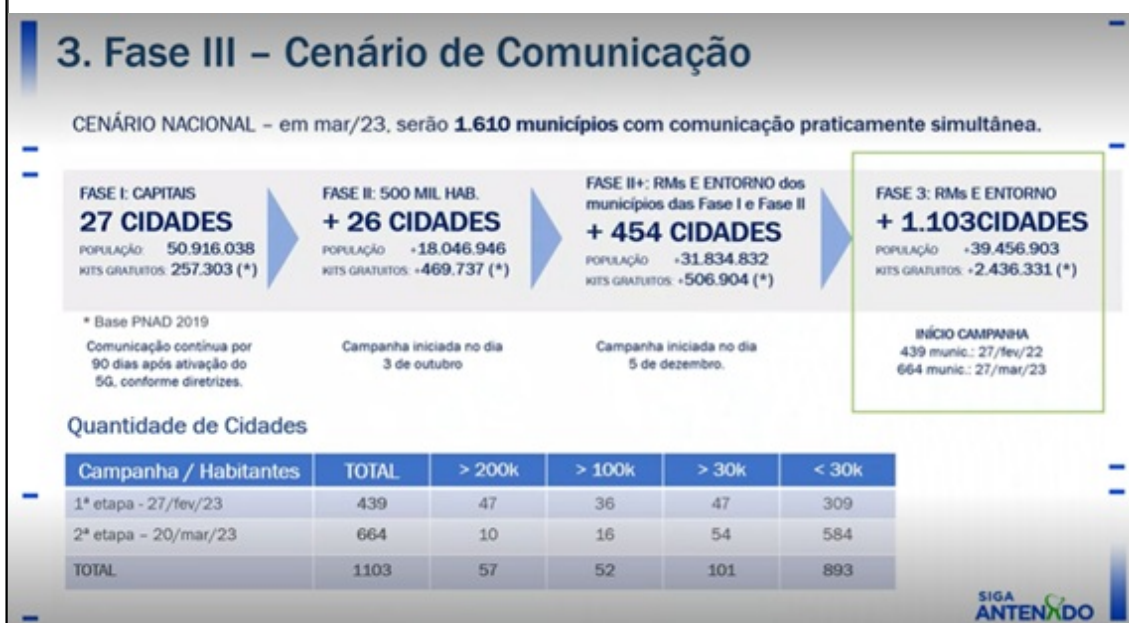
Passando para outro assunto da agenda de Informe da EAF, o **Sr. Leandro Guerra** projetou o *slide* a seguir transcrito que mostra o Cronograma Macro da Fase 3:

3. Fase III - Cronograma Macro (1.103 Municípios)



Com relação ao Cronograma em apreço, destacou apenas que, conforme deliberado pelo GAISPI em sua Reunião Ordinária realizada no mês de janeiro, os 1.103 municípios já foram identificados para poder atender a obrigação editalícia da Fase 3, cuja data é junho de 2023, e que a EAF já iniciou a mitigação desses municípios no início deste ano e que, a partir do final do mês de fevereiro, já dividiu a TVRO, no que se refere à comunicação, instalações e atendimento, em duas etapas. Afirmou que a primeira etapa será iniciada em 27 de fevereiro de 2023, com 439 municípios que estarão com a comunicação de mídia, o atendimento e as instalações em operação; e a segunda etapa no dia 20 de março de 2023, com mais 664 municípios que, na somatória, compõem os 1.103 municípios que foram deliberados.

Na sequência, o **Sr. Leandro Guerra** apresentou uma figura sobre o cenário de comunicação na Fase 3, abaixo reproduzida, ressaltando que ela mostra a abrangência do projeto até o momento:



Registrou, nesse contexto, que, em março de 2023, terão 1.610 municípios com praticamente comunicação simultânea em todos eles, o que representa, ressaltando que já foi inclusive destacado pela própria imprensa, significativa essa abrangência, porque cerca de 2/3 da população brasileira reside nesses 1.610 municípios. Afirmou que a EAF tem uma projeção ainda baseada no PNAD de

Item 2019, porém muito significativa essa fase do Projeto, chegando praticamente em torno de quase 4

milhões de kits de alvo de demanda, conforme PNAD de 2019, destacando que sabem que precisa ser atualizada essa demanda. Concluiu o tema reafirmando a abrangência bastante significativa e destacou as informações contidas na tabela constante do *slide* acima relativas à quantidade e ao perfil das cidades.

Prosseguindo com a sua apresentação, o **Sr. Leandro Guerra** passou a reportar informações sobre a expansão do atendimento da EAF via *Call Center* na Fase 3 e, para tanto, projetou o *slide* a seguir reproduzido para mostrar um incremento das interações e afirmar a necessidade de ampliação, destacando os dados referentes à “Situação Atual” do *Call Center* contidos abaixo:



Quanto a esse assunto, destacou que, na medida em que a EAF ampliar esse atendimento, haverá a necessidade de crescer esses atendimentos e passou a relatar a projeção contida no *slide* acima referente à quantidade de chamadas recebidas na URA e a quantidade de PAs necessárias. Afirmou que, nesse contexto, seria importante relatar que, atualmente, a EAF tem um custo aproximado de 1.600.000 reais por mês para suportar todo esse processo de atendimento da contratação com o prestador terceirizado, contando com essas 200 PAs atualmente detidas, e que crescerão para mais 220, informando que existe um aditivo que estaria prevendo esse crescimento, porém ressaltou que o crescimento efetivo ocorrerá na medida em que for necessário. Seguiu afirmando que, como se vê na projeção para o dia 08 de maio há uma previsão de 320 PAs no total, isto é, as 200 atuais mais 120, reiterando que já teriam contratado uma previsão de 220, que poderiam ou não ser remuneradas, conforme a necessidade de contratação. Registrou que, quando a EAF tiver as 420 PAs ativas, estariam falando de um custo mensal da ordem de 3.400.000 reais em comparação ao valor de 1.600.000 reais das 200 PAs atuais.

Em seguida, o **Sr. Leandro Guerra** passou a tratar a respeito da contratação das instalações de TVRO dos processos de concorrência que a EAF vem efetuando a partir da Fase 1, projetando o *slide* a seguir reproduzido, e destacando as informações nele contidas, fase a fase, e ressaltando que esse total representa, na realidade, o máximo de contratações em relação ao volume estimado de instalação, constante da penúltima coluna, ainda baseado no PNAD de 2019:

3. Fase III – Contratação de Instalação TVRO (valores)

(valores máximos, considerando total de cada fase, conforme a demanda estimada pelos dados do PNAD 2019) :

Processo	Objeto	Qtde de Municípios	Volume Estimado Instalação	R\$ Total
EAF_00054-Ed. II	Serviço de Instalação de TVRO - Fase I	27	252.000	R\$ 76.900.598,51
EAF_00121	Serviço de Instalação de TVRO - Fase II	26	475.760	R\$ 138.983.888,26
EAF_00148	Serviço de Instalação de TVRO - Fase II plus	454	499.030	R\$ 94.053.558,56
EAF_23_004	Serviço de Instalação de TVRO - Fase III	672	2.121.200	R\$ 413.515.042,14
EAF_23_030	Serviço de Instalação de TVRO - Fase III complementar	431	313.406	R\$ 69.061.010,81

Processo atual (EAF_023_030) – em fase de aprovação AGE.

SIGA ANTENADO

2

Ato contínuo, o **Sr. Leandro Guerra** informou que gostaria de passar a palavra ao **Sr. Antonio Parrini Pimenta** para que ele relatasse a evolução da EAF quanto ao Projeto PAIS.

O **Presidente do GAISPI** afirmou que, antes da apresentação, gostaria de aproveitar a presença do **Sr. Antonio Parrini Pimenta** para esclarecer a questão dos 220 atendentes para EAF, a fim de justificar melhor.

Sobre esse ponto, o próprio **Sr. Leandro Guerra** esclareceu ao **Presidente do GAISPI** que, atualmente, a EAF tem 200 Posições de Atendimento (PA) com 250 profissionais, e que à medida que evoluem com o projeto, a partir de agora com essa abrangência maior na Fase 3, a quantidade de chamadas tende a um crescimento na forma da previsão demonstrada no gráfico abaixo reproduzido. Reiterou que a EAF terá a necessidade de mais Posições de Atendimento para poder garantir o nível de qualidade do serviço prestado atualmente, que é de 94%, e concluindo que isso exige um incremento na quantidade de PAs, conforme mostrado na linha azul do gráfico:



O **Sr. Leandro Guerra** prosseguiu esclarecendo que a linha azul do gráfico acima mostra que até 08 de maio há uma previsão de ser necessárias 320 PAs, ou seja, um incremento de 120 PAs, afirmando que,

Item para o nível de ampliação do contrato com a prestação de serviço, a EAF estaria prevendo um aditivo de 220 PAs. Reforçou que essas 220 PAs não serão contratadas de uma vez só e que elas estão previstas para efeito contratual, mas que garantirão, além de maio, em termos de aumento de Posições de Atendimento. Reiterou que, à medida que houver a necessidade e que isso está sendo constantemente monitorado pela EAF, serão contratadas mais posições de atendimento, mas que não necessariamente chegarão às 220 PAs de imediato, o que provavelmente ocorrerá no segundo semestre de 2023, sendo, portanto, uma questão de cobertura contratual que daria segurança à EAF nesse crescimento. Afirmou que, de fato, a necessidade, por exemplo, que a EAF estaria projetando para 16 de março com mais 15 PAs, estaria remunerando proporcionalmente somente essas 15 posições adicionais.

Concluído o esclarecimento, o **Presidente do GAISPI** ressaltou a presença de um equívoco em relação às datas do início da migração da Fase 3, informando que o correto seria 27 de fevereiro e 20 de março, solicitando ao **Secretário Executivo do GAISPI** que passasse essas informações ao **Sr. Leandro Guerra**, para que não fosse registrado errado em Ata.

Na sequência, foi concedida a palavra ao **Sr. Antonio Parrini Pimenta** para que fizesse um detalhamento do desenvolvimento dos trabalhos da EAF no Projeto PAIS e as projeções em termos de cenário.

Inicialmente, o **Sr. Antonio Parrini Pimenta** cumprimentou a todos e esclareceu que o Projeto PAIS é a constituição de Infovia na Região Norte do Brasil e que, dentro dessa constituição, teria alguns eventos que gostaria de apresentar ao GAISPI, na forma do *slide* abaixo reproduzido que mostra a situação geral do projeto em relação à Etapa 1, que envolve a implantação das Infovias 02, 03 e 04:

Produtos e Serviços	Situação
EVR e ERA - Estudo de Viabilidade de Rota E Estudo de Rota Aprimorada.	INFOVA 02: Estudo EVR Concluído e ERA previsto para 19/02 à 20/03. INFOVA 03: Estudos EVR e ERA Concluídos. Aguardando Apresentação do Relatório final. INFOVA 04: Estudos EVR e ERA Concluídos.
COCS - Cabo Óptico (Subaquático e Terrestre) e Complementos Subaquáticos .	Produtos em processo de produção 20% concluído. Previsão de entrega 31/08/23 em Manaus.
IOEE - Inspeção Óptica e Ensaio Estrutural.	Em processo de definição do fornecedor para Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 17/02/23
CMAD - Centro Móvel de Alta Disponibilidade.	Em processo de definição do fornecedor para Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 28/02/23
SICOS - Serviço de Implantação de Cabo Óptico Subaquático.	Em elaboração da RFP para Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 13/03/23
LAP - Licenças, Autorizações e Permissões.	Em elaboração das premissas e diretrizes para RFP. Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 12/03/23
STO - Sistema de Transmissão Óptica.	Em elaboração das premissas e diretrizes para RFP. Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 09/04/23
BET - Backbone Estadual Terrestre.	Em elaboração das premissas e diretrizes para RFP. Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 12/03/23
RMO - Rede Metropolitana Óptica.	Em elaboração das premissas e diretrizes para RFP. Infovias 02, 03 e 04. Previsão de contratação: 22/04/23

Diante do *slide* acima, o **Sr. Antonio Parrini Pimenta** passou a destacar as seguintes informações:

1. Os eventos iniciais seriam o Estudo de Viabilidade da Rota (EVR) e o Estudo de Rota Aprimorada (ERA) que já se encontram concluídos em algumas infovias e que, hoje, estaria faltando somente terminar a Infovia de Tefé/Tabatinga, que estaria muito bem encaminhado;
2. Outro marco muito importante foi a aquisição dos cabos subfluviais para essas três infovias, cuja compra foi realizada com uma empresa chinesa e que estaria tudo certo para entregar agora no final do mês de agosto. Para garantir a entrega desse cabo no prazo, com a qualidade e com a aceitação necessária, a EAF realizou uma RFP e contratou uma empresa que acompanhará *in*

Item	Descrição
	<p><i>loco</i> a fabricação e todas as etapas que esse cabo está passando na China, e que serão feitos aceites e homologações na China, sendo que algumas partes dos cabos também virão antecipadamente para a realização de testes no Brasil. A título de curiosidade, a empresa que fará esse serviço é o CPQD junto com a PADTEC, que farão todo o acompanhamento <i>in loco</i> para garantir a entrega e a qualidade desse cabo;</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Outro marco importante foi ter disparado ao mercado a contratação dos <i>containers</i>, onde ficarão os equipamentos nas localidades aonde o cabo chegará, informando que esses <i>containers</i> são basicamente mini CPDS ou mini <i>Data Centers</i>, com toda a infraestrutura necessária para receber os equipamentos, os DWDM, os roteadores, que atenderão a rede local dessas localidades. Registrou que a EAF deve concluir essa contratação ainda no mês de fevereiro; 4. Outra parte muito importante é que a EAF estaria concluindo a RFP e a contratação da empresa que fará o lançamento do cabo, destacando que o cabo chegará em agosto e que farão o seu lançamento assim que chegar e que estão fechando essa RFP; 5. Outro marco importantíssimo é toda parte de licenciamento ambiental, afirmando que estão fazendo uma RFP agora para contratar uma empresa para fazer todo esse licenciamento ambiental do lançamento do cabo e de toda essa rede que, por sua vez, partiria da premissa de que somente haverá o lançamento após a detenção de todas as licenças ambientais em mãos; 6. Lançarão também a RFP do sistema óptico, os TWDM, que farão a iluminação dessa fibra, e que estaria dentro do planejamento e cronograma da EAF; 7. Outra parte importante também é a rota que vai de Novo Airão até Boa Vista, ressaltando que uma parte dessa rota é terrestre, de modo que a EAF estaria fazendo a contratação desse <i>backbone</i> da empresa que fará a construção para lançar o cabo na parte terrestre dessa infovia; e 8. Por último, as Redes Metropolitanas aonde o cabo chegar, onde estiver o mini <i>Data Center</i>, a EAF deverá realizar o atendimento naquela localidade, devendo atender escolas, hospitais, Poder Judiciário, as entidades militares e polícia, de modo que também estariam fazendo essa RFP para a empresa que fará toda essa construção da Rede Metropolitana Óptica. <p>Concluída a apresentação sobre os principais marcos do Projeto PAIS, o Sr. Antonio Parrini Pimenta passou a discorrer sobre as infovias, destacando que, baseado nos estudos da EAF, foi realizado um levantamento preliminar e que a EAF teria uma proposta preliminar acerca das localidades que serão atendidas pelas infovias que passarão.</p> <p>Nesse sentido, com relação à Infovia 02 (Tefé/Tabatinga), projetou o <i>slide</i> abaixo reproduzido, que, diante dessa avaliação preliminar da EAF, mostra a proposta de 13 localidades que pretende abordar e que foram apresentadas ao GT:</p>

4. Projeto Pais – INFOVIA 02

Informações Gerais

- Diretrizes Edital Nº 1/2021:
- Previsão de **13 localidades** para Infovia 02, entre Tefé à Tabatinga.

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES DA REDE DE INFÓVIAS DO PROGRAMA ANÁLISES INTEGRADAS E SUSTENTÁVEL - PAIS DA REDE PRIVADA DE COMUNICAÇÃO ADMINISTRATIVA PÚBLICA FEDERAL	
1. O Programa Análises Integradas e Sustentável - PAIS, tem como objetivo: "27. inciso VII, da Portaria nº 1.004 - MEC/2020, de 29 de janeiro 2020, do Ministério de Comunicação, consiste na implantação de um sistema através de satélite".	
Localidade	Atendimento de localidades previstas
01	Tefé
02	Alvarães
03	Uarini
04	Fonte Boa
05	Tonantins
06	Santo Antônio do Içá
07	Amaturá
08	São Paulo de Olivença
09	Belém do Solimões
10	Tabatinga
11	Benjamin Constant
12	Atalaia do Norte
13	Tefé

Resultado dos Estudos e GT PAIS:

- 1.039 km Rota Subaquática.
- 369 Mil Habitantes.
- Total de **13 Localidades**: Tefé, Alvarães, Uarini, Fonte Boa, Jutai, Tonantins, Santo Antonio do Içá, Amaturá, São Paulo de Olivença, Belém do Solimões, Tabatinga, Benjamin Constant e Atalaia do Norte

Levantamento de Rota e Cidades

Resultado do Estudo de Viabilidade de Rota



SIGA
ANTENADO

Com relação à Infovia 03 (Macapá/Belém), o **Sr. Antonio Parrini Pimenta** projetou o *slide* abaixo que apresenta a proposta da EAF referente ao atendimento das localidades, já apresentada no último **GT**, e destacou que há duas localidades, Afuá e Ponta de Pedras, que serão novas ramificações, afirmando que a EAF ainda estaria completando seus estudos para verificar como faria ou se faria o atendimento nessas duas localidades:

4. Projeto Pais – INFOVIA 03

Informações Gerais

- Diretrizes Edital Nº 1/2021
- Previsão de **5 localidades** para Infovia 03, entre Macapá/AP à Belém/PA.

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES DA REDE DE INFÓVIAS DO PROGRAMA ANÁLISES INTEGRADAS E SUSTENTÁVEL - PAIS DA REDE PRIVADA DE COMUNICAÇÃO ADMINISTRATIVA PÚBLICA FEDERAL	
1. O Programa Análises Integradas e Sustentável - PAIS, tem como objetivo: "27. inciso VII, da Portaria nº 1.004 - MEC/2020, de 29 de janeiro 2020, do Ministério de Comunicação, consiste na implantação de um sistema através de satélite".	
Localidade	Atendimento de localidades previstas para o sistema
01	Macapá
02	Breves
03	Bagre
04	São Sebastião da Boa Vista
05	Belém

Resultado dos Estudos e GT PAIS:

- **8 Localidades** entre Belém/PA à Macapá/AP
- 690 km Rota Fluvial.
- 2,2 Mi Habitantes.
- Atendendo um total de **6 Localidades**:
 - Macapá, Breves, Bagre, Curralinho, São Sebastião da Boa Vista e Belém
 - Afuá e Ponta de Pedras serão novas ramificações do trecho original a ser executadas a partir da conclusão do ERA e disponibilidade de cabo F.O.

Levantamento de Rota e Cidades

Resultado do Estudo de Viabilidade de Rota



SIGA
ANTENADO

O **Presidente do GAISPI** interrompeu a apresentação para pontuar que a localidade de Afuá não estaria no mapa. O **Sr. Antonio Parrini Pimenta** afirmou que Afuá não está no mapa e que ela se encontra à direita de Macapá, quase na mesma latitude. Esclareceu que é como se a Infovia saísse de Macapá e fosse à direita até Afuá e depois ela volta, e reiterou que os estudos ainda estão sendo concluídos.

Feito esse esclarecimento, o **Sr. Antonio Parrini Pimenta** prosseguiu projetando *slide* sobre a Infovia 04 (Novo Airão/Boa Vista), ressaltando que se trata da Infovia por ele comentada no sentido de que tem uma parte terrestre, e que o estudo preliminar apontaria o atendimento de 6 localidades:

4. Projeto Pais – INFOVIA 04

Informações Gerais

- Diretrizes Edital Nº 1/2021
- Previsão de **4 localidades** para Infovia 04, entre **Novo Airão/AM à Boa Vista/RR**.

CARATERÍSTICAS E ESPERANÇAS DA REDE DE INFÓVIA DO PROGRAMA AMPLIAR, INTEGRAR E SUSTENTAR O PAÍS E DA REDE PRIVADA DE COMUNICAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL

1.10 Programa Ampliar, Integrar e Sustentar o País, nos termos do art. 7º, inciso VI, da Lei nº 13.383/2012, de 29 de janeiro 2012, do Ministério de Comunicações, com as alterações de sua última atualização.

Atividade	Descrição	Quantidade	Valor estimado (R\$ milhões)
1.10.1	Instalação de infraestrutura de fibra óptica	1.200	1.200,00
1.10.2	Instalação de infraestrutura de rádio	1.200	1.200,00
1.10.3	Instalação de infraestrutura de satélite	1.200	1.200,00
1.10.4	Instalação de infraestrutura de rede de dados	1.200	1.200,00
1.10.5	Instalação de infraestrutura de rede de voz	1.200	1.200,00
1.10.6	Instalação de infraestrutura de rede de vídeo	1.200	1.200,00
1.10.7	Instalação de infraestrutura de rede de mobilidade	1.200	1.200,00
1.10.8	Instalação de infraestrutura de rede de segurança	1.200	1.200,00
1.10.9	Instalação de infraestrutura de rede de gestão	1.200	1.200,00
1.10.10	Instalação de infraestrutura de rede de suporte	1.200	1.200,00

Resultado dos Estudos e GT PAIS:

450 km Rota Subaquática + 160 km Rota Terrestre.
488 Mil Habitantes.

Atendendo um total de **6 Localidades**: **Vila de Moura, Santa Maria do Bolaçu, Caracará, Iracema, Mucajai e Boa Vista**

Levantamento de Rota e Cidades

Resultado do Estudo de Viabilidade de Rota



SIGA
ANTENADO

O **Sr. Antonio Parrini Pimenta** encerrou sua apresentação informando que essas seriam as propostas preliminares da EAF por onde passarão as infovias e quais são as localidades que serão atendidas para essas três primeiras infovias.

Na sequência, o **Sr. Leandro Guerra** informou que passaria ao último ponto da apresentação do Informe da EAF que diz respeito ao Relatório Financeiro e, desse modo, solicitou ao **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** que fizesse essa parte da apresentação.

Inicialmente, o **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** cumprimentou a todos e passou a projetar o *slide* abaixo reproduzido que mostra o Relatório Financeiro – Real x Orçado referente ao exercício de 2022:

5. Relatório Financeiro -Real x Orçado 2022

DRE	Orçado	Dezembro	Variação	Setembro
Receita Diferida	666,80	217,89	(448,91)	102,41
TVRO	582,09	158,88	(423,21)	38,12
FSS	84,71	55,29	(29,42)	61,02
PMS	0,00	1,80	1,80	2,74
REDE PRIVATIVA	0,00	1,92	1,92	0,53
Custo	(520,43)	(107,69)	412,74	(54,35)
TVRO	(446,99)	(59,00)	387,99	(20,61)
FSS	(71,11)	(46,19)	24,92	(33,00)
PMS	(0,82)	(1,14)	(0,32)	(0,45)
REDE PRIVATIVA	(1,51)	(1,35)	0,16	(0,29)
Despesa	(146,38)	(110,21)	36,17	(48,06)
Compliance e Governança	(4,58)	(3,76)	0,82	(1,40)
Comunicação	(105,52)	(73,72)	31,80	(21,01)
Corporativa	(10,58)	(9,55)	1,03	(4,46)
Gerial	(25,64)	(23,15)	2,49	(21,18)
Outros	(0,05)	(0,02)	0,03	(0,02)
Resultado Operacional	(0,00)	(0,00)	0,00	0,00
Resultado Financeiro	0,00	597,73	597,73	388,10
IRPJ e CSLL	(3,71)	(203,37)	(199,66)	(108,27)
Resultado do Exercício	(3,71)	394,36	398,07	279,83
ATIVO FIXO	Orçado	Dezembro	Variação	Setembro
Receita Diferida	(9,00)	(3,70)	5,30	(1,03)
PMS	(3,00)	(2,18)	0,82	(1,03)
REDE PRIVATIVA	(6,00)	(1,52)	4,48	0,00

*Visão gerencial

Explicações

- TVRO**
- Estimativa de instalação de 537k kits (17k realizados)
 - Custo TVRO – R\$ 209mm
 - Poucas instalações afetam diretamente os demais custos associados:
 - Serviços – R\$ 151mm
 - Impostos (Pis/Cofins, Difal) – R\$ 27mm
 - Demais custos – R\$ 1mm
- FSS**
- Estimativa de 34k instalações de FSS (5k realizados)
 - Custo FSS – (R\$ 0,1mm) – equipamentos utilizados
 - Instalações – R\$ 2mm
 - Desocupação ainda mantém o viés positivo do resultado:
 - Serviços – R\$ 22 mm (mitigação)
 - Impostos (Pis/Cofins, Difal) – R\$ 0,1mm
 - Demais custos – R\$ 0,9mm
- Comunicação**
- Publicidade, mídia, conteúdo teve o orçamento feito de forma linear pois não havia ainda uma visão clara de como seria o comportamento das atividades. – R\$ 32mm

SIGA
ANTENADO

O **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** afirmou que a EAF estaria com o fechamento do mês de dezembro e lembrou que esse não é o fechamento final, porque estão ainda no processo de auditoria externa que

Item deve ser concluído até o final do mês de março e que **Descrição** estaríamos alinhando com eles para realizar alguns pequenos ajustes com relação àquilo que entendem que ainda precisa ser ajustado.

Diante do *slide* acima, o **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** passou a relatar os dados e as informações contidos na coluna referente ao mês de dezembro em relação à receita, custos, despesas e resultado financeiro e, além disso, destacou as explicações expressas na tabela à direita quanto à TVRO, FSS e Comunicação.

Prosseguiu sua apresentação projetando um *slide* a seguir transcrito que apresenta o Relatório Financeiro por Acompanhamento de Projetos, em função dos rateios que a EAF deve fazer para cada um dos projetos, dentro dos critérios que foram alinhados no **GT-F**, ressaltando as informações abaixo contidas quanto ao rateio e ao saldo dos projetos:

5. Relatório Financeiro – Acompanhamento Projetos

Rateio

Projeto	Base Rateio	% Rateio	Valor Rateado	Total com Rateio
Total	(185.11)	100.00%	(36.49)	(221.60)
TVRO	(132.72)	71.70%	(26.16)	(158.88)
FSS	(46.19)	24.95%	(9.10)	(55.29)
PAIS	(3.32)	1.80%	(0.66)	(3.98)
REDE PRIVATIVA	(2.87)	1.55%	(0.57)	(3.44)

Explicações

- Inclusão de toda a despesa de comunicação e call center no projeto TVRO
- Inclusão dos valores incorridos do PAIS e Rede Privativa que são Capex no custo dos respectivos projetos
- Demais despesas rateadas em função dos % calculados ao lado

Saldo Projetos

Projeto	Valor Aportado	Consumo Projeto	Saldo do Projeto	% Saldo
Total	6.313,37	(221,60)	6.091,77	96,5%
TVRO	3.579,68	(158,88)	3.420,80	95,6%
FSS	391,43	(55,29)	336,13	85,9%
PAIS	1.344,75	(3,98)	1.340,77	99,7%
REDE PRIVATIVA	997,51	(3,44)	994,07	99,7%

Explicações

- Considera o valor aportado principal (sem atualização monetária) conforme consta no edital do 5G

SIGA ANTENADO

Em seguida, o **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** apresentou o *slide* abaixo reproduzido que mostra o Relatório Financeiro em relação ao Fluxo de Caixa, informando que já haviam apresentado no GAISPI anterior a posição até o mês de setembro e que, nesta ocasião, apresentam a posição final até o mês de outubro, e ressaltou que houve um rendimento maior nas aplicações, dado o período, e passou a destacar as informações contidas a seguir:

Item		Descrição		
5. Relatório Financeiro – Fluxo de Caixa				
R\$ milhões				
Entradas	Fev a Set/22	Out a Dez/22	TOTAL	
Aportes Totais	6.684,39	0,00	6.684,39	
Rendimentos RF	398,71	204,32	603,03	
TOTAL	7.083,10	204,32	7.287,42	
Saídas	Fev a Set/22	Out a Dez/22	TOTAL	
TVRO	(59,69)	(93,03)	(152,72)	
FSS	(23,67)	(13,71)	(37,38)	
PAIS	(0,43)	(0,60)	(1,03)	
Rede Privativa	0,00	0,00	0,00	
Despesas	(36,87)	(50,72)	(87,59)	
Pessoal	(4,00)	(4,04)	(8,04)	
Tributos	(21,92)	(167,87)	(189,79)	
TOTAL	(146,59)	(329,97)	(476,56)	
SALDO	6.936,51	(125,65)	6.810,86	
<small>* Total bruto de RRF</small>				

• Até o fechamento de dezembro, continuamos sem mexer no valor principal dos aportes.

SIGA ANTENADO

Ainda sobre o Fluxo de Caixa em apreço, o **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** entendeu que seria importante lembrar que, em função do que a EAF teve de desembolso até o momento, basicamente não mexeram em nada nos valores dos aportes e que estariam usando apenas o dinheiro do rendimento das aplicações.

Assim, o **Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza** encerrou a sua apresentação, colocando-se à disposição para eventuais dúvidas e passando a palavra ao **Sr. Leandro Guerra**.

O **Sr. Leandro Guerra** afirmou que essa seria então a apresentação da EAF e registrou que gostaria de comentar, por último, com relação ao projeto Rede Privativa, que estariam realizando, conforme comentado na última Reunião Ordinária do GAISPI, algumas RFPs que foram disparadas ao mercado, como por exemplo, inventário de rede, ferramenta de gestão da rede móvel e fixa, serviços de projetos e de construção de fibra óptica e compras de materiais da rede de fibra óptica. Reiterou que algumas RFPs já foram para o mercado e que em relação a outras a EAF já estaria praticamente preparada. Afirmou que acha importante destacar isso, porque entende que a Rede Privativa do Governo a partir de agora também começa uma outra fase de desenvolvimento e que teriam reuniões sendo previstas, internas inclusive aqui no GAISPI ao **GT**, para que possam desenvolver esses trabalhos.

Concluída a apresentação, o **Presidente do GAISPI** questionou aos membros do GAISPI se haveria comentários quanto ao que foi apresentado pela EAF.

Concedida a palavra, o **Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira** agradeceu ao **Presidente do GAISPI** e registrou que, embora não seja membro formal do GAISPI, pediu desculpas por sua intromissão, mas ressaltou que teria uma dúvida em relação à parte do Projeto PAIS que foi apresentada, especialmente o trajeto de Tefé a Tabatinga e o trajeto que segue para Roraima, afirmando que esses projetos presumem uma integração com o Amazônia Conectada, projeto existente há alguns anos e que vem funcionando relativamente bem, para questionar se já existe alguma formalização dessa integração para que ela venha a ocorrer de fato.

O **Sr. Leandro Guerra** esclareceu que o que acontece, na prática, é que a EAF já estaria conversando principalmente com o Exército, para que possam integrar essa rede ao PAC e que é um trabalho que já vem sendo desenvolvido, e junto aos Governos Estaduais, com conversas e tratativas com cada Governo Estadual, para que possam ter o máximo de sinergia dessas novas infovias.

O **Presidente do GAISPI** também fez uma observação em relação à pergunta feita pelo **Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira** e à resposta dada pelo **Sr. Leandro Guerra**, para registrar que, dentro dessas infovias que caberia ao GAISPI e à EAF executar, o importante é que haja um fundamento para que isso

Item	Descrição
	<p>seja necessário para dar redundância à rede e para que não fique uma rede sozinha. Afirmou que, no momento certo, isso será debatido no grupo técnico para que seja submetido ao GAISPI novamente, ressaltando que o pensamento do Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira está corretíssimo e que a sua preocupação é também compartilhada pelo GAISPI. Lembrou que esse assunto já foi inclusive conversado com o Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães e pediu que ele interagisse com o Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira sobre esses pontos que foram discutidos.</p> <p>O Presidente do GAISPI questionou ao Sr. Leandro Guerra se teria mais algo a acrescentar acerca desse ponto, que, por sua vez, afirmou que não e que estaria à disposição para qualquer dúvida adicional.</p> <p>Concedida a palavra, o Sr. Vitor Elisio Góes Oliveira Menezes quis fazer um adendo sobre esse ponto da integração do PAC com o Projeto PAIS, para manifestar-se no sentido de que valeria super a pena um contato com o novo Ministério da Defesa, porque, conforme o Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira se lembrará, essa disposição para a integração variava de acordo com o Chefe do momento, de modo que recomendou ao Sr. Leandro Guerra muita formalidade, a fim de evitar essas oscilações. Nesse contexto, lembrou que havia, em um passado não muito distante, uma Portaria conjunta ou um Decreto conjunto acerca disso, em rascunho, que eventualmente valeria a sua retomada agora, somente para que a EAF não fique na promessa verbal de que integrará. O Sr. Vitor Elisio Góes Oliveira Menezes relembrou também que existia uma determinação do TCU de integração sob o comando do Ministério das Comunicações, sustentando que sequer seria opcional esse negócio.</p> <p>O Presidente do GAISPI esclareceu ao Sr. Vitor Elisio Góes Oliveira Menezes que estaria conversando com o Exército e afirmou que não poderiam fazer isso apenas para integrar, ressaltando que seria necessário ter um parâmetro para isso, ou seja, defendeu que existe um Edital que deve ser cumprido para que depois não sejam responsabilizados pelos órgãos de controle, de modo que deve haver uma saída justificável, para que não se corra esse risco.</p> <p>Concedida a palavra, a Sra. Cristiene Abadia Evaristo informou ao Sr. Leandro Guerra que ficou com uma dúvida em relação à Fase 2, especificamente quanto à região próxima à Uberlândia, e queria confirmar o seu entendimento no sentido de que elas já foram mitigadas e que serão liberadas. O Sr. Leandro Guerra confirmou que elas estão prontas para a deliberação pelo GAISPI e que o que ele pretendeu mostrar é que os trabalhos da EAF já foram realizados, isto é, que a instalação de TVRO já foi iniciada e que a mitigação foi 100% concluída, conforme estabelecem as Diretrizes do grupo, sendo isso o que foi representado em sua apresentação.</p> <p>O Sr. Leandro Guerra aproveitou para destacar que a EAF vem conversando com o Exército Brasileiro, inclusive sobre questões técnicas nessa aproximação, sempre coordenadas com o Presidente do GAISPI, com o objetivo justamente de que essa integração se dê da melhor forma possível e dentro das condições oficiais. O Presidente do GAISPI ressaltou que a Anatel, o GAISPI e o Ministério das Comunicações, têm conversado constantemente sobre esses pontos e acredita que, em breve, tenham um retorno para todos.</p>
	<p>Concedida a palavra, o Sr. Otavio Viegas Caixeta informou que o Ministério das Comunicações estaria em contato constante, nesse caso liderado pelo Secretário, o Sr. Maximiliano Salvadori Martinhão, e pela Sra. Nathalia Almeida de Souza Lobo, do DESET, registrando que houve uma reunião na sexta-feira da semana passada para tratar exatamente desse tema. O Presidente do GAISPI confirmou que seria isso mesmo e agradeceu a manifestação do Sr. Otavio Viegas Caixeta.</p> <p>Não havendo mais manifestações, o Presidente do GAISPI passou então ao item 3 da Pauta.</p>

Item	Descrição
3	<p>O Presidente do GAISPI solicitou que o Sr. Rafael Pinto Prata, Coordenador Substituto do GT-MIGRAÇÃO, fizesse uma breve apresentação quanto ao andamento dos trabalhos no âmbito do GT.</p> <p>O Sr. Rafael Pinto Prata cumprimentou, inicialmente, a todos os membros, e informou que, desde a última Reunião Ordinária do GAISPI, o GT-MIGRAÇÃO realizou a 25ª Reunião do grupo no dia 14 de fevereiro de 2023, e os assuntos tratados foram os seguintes:</p> <p>1) Acompanhamento das atividades da EAF:</p> <p>Neste ponto, o Sr. Rafael Pinto Prata destacou que as atividades da EAF estão bastante intensas, com curvas de instalações em janeiro de 2023 mais acentuadas em relação aos meses anteriores, e que o número de visitas improdutivas reduziu consideravelmente, ficando abaixo de 2% das OS.</p> <p>O Sr. Rafael Pinto Prata informou que, no tocante à Fase 3 do projeto, foi dado início às atividades de migração dos municípios que será realizada em duas etapas, 439 em 27 de fevereiro de 2023 e 664 em 20 de março de 2023. Reportou que a EAF tem estoque de kits da compra anterior que se somará ao novo conjunto de kits que serão adquiridos, a partir de fevereiro e março de 2023, em face da demanda referente à Fase 3 do projeto.</p> <p>2) Avaliação de conformidade dos kits:</p> <p>Sobre este assunto, Sr. Rafael Pinto Prata ressaltou que a verificação dos kits, sob o ponto de vista da sua conformidade segundo as especificações aprovadas pelo GAISPI, é realizada de maneira amostral antes de a EAF ir a campo. Reportou que a EAF apresentou os detalhes do caderno de testes dos receptores, o qual foi elaborado pelo INATEL, tendo sido objeto de apreciação pelo grupo, e que está para aplicação imediata para os produtos que estão sendo recebidos.</p> <p>3) Início das discussões da Fase 4:</p> <p>O Sr. Rafael Pinto Prata informou que foram iniciadas as discussões acerca da Fase 4 do projeto, cujo marco temporal é a data de 30 de junho de 2024 e o seu objeto é o atendimento de municípios acima de 100 mil habitantes, ainda não atendidos pelas fases anteriores, e mais 25% dos municípios acima de 30 mil habitantes, de modo a compor a meta de 50% de municípios acima de 30 mil habitantes, segundo o disposto na alínea “d” do Anexo IV do Edital. Asseverou que o ponto de atenção, neste momento, volta-se para a capacidade operacional da EAF <i>versus</i> as oportunidades de inclusão de mais municípios para formar agrupamentos.</p> <p>Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se possuíam alguma dúvida em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 4 da Pauta.</p>

Item	Descrição
4	<p>O Presidente do GAISPI solicitou que o Sr. Alex Pires de Azevedo, Coordenador do GT-DESOCUPAÇÃO, fizesse uma apresentação quanto ao andamento dos trabalhos no âmbito do GT.</p> <p>O Sr. Alex Pires de Azevedo cumprimentou, inicialmente, a todos os membros presentes, e informou que, desde a última Reunião Ordinária do GAISPI, o GT-DESOCUPAÇÃO realizou uma reunião no dia 15 de fevereiro de 2023.</p> <p>A reunião teve por objetivo acompanhar as atividades de mitigação da EAF e avaliar a possibilidade de antecipação dos municípios que atingiram os requisitos necessários, cuja lista de municípios foi apresentada pelo Sr. Leandro Guerra nesta Reunião Ordinária.</p> <p>O Sr. Alex Pires de Azevedo reportou que, inicialmente, por ocasião da reunião do GT, havia a expectativa de antecipação de 367 municípios, contudo, por razões de atrasos de estações que estão com uma determinada empresa de energia elétrica, 20 municípios não se tornaram aptos à liberação nesta Reunião Ordinária, totalizando, assim, a antecipação de apenas 347 cidades. Ressaltou que este número, por si só, representa uma quantidade expressiva de municípios para a Fase 2, restando apenas 20 municípios que deverão ser liberados a partir do próximo mês.</p> <p>Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se possuíam alguma dúvida em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Concedida a palavra, o Sr. Leandro Guerra reforçou que os 347 municípios representam antecipações, e quanto a esses 20 municípios que não se tornaram aptos à antecipação por apresentaram maiores dificuldades, a EAF pretende, muito em breve, finalizar a Fase 2.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 5 da Pauta.</p>
	<p>O Presidente do GAISPI afirmou que, conforme apresentado pelo Sr. Leandro Guerra e pelo Coordenador do GT-DESOCUPAÇÃO os requisitos que permitem deliberar a antecipação da liberação da faixa de 3,5GHz em mais 347 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 Presidente do GAISPI dessa forma, considerando o exposto, colocou em deliberação 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 fevereiro de 2023 nas 347 cidades apresentadas, questionando se todos estariam de acordo com a proposta.</p> <p>Não havendo manifestações, 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 fevereiro de 2023 nas 347 cidades apresentadas. Também determinou que a Secretaria Executiva do GAISPI anexasse a lista dessas cidades à Ata da presente Reunião.</p> <p>Na sequência, o Presidente do GAISPI informou que, estratificando as 347 cidades, que alcançam 19,5 milhões de brasileiros, 9,1% da população, tem-se:</p> <ul style="list-style-type: none"> · 177 cidades abaixo de 30 mil habitantes; · 111 cidades entre 30 mil e 100 mil habitantes; · 37 cidades entre 100 mil e 200 mil habitantes; e · 22 cidades acima de 200 mil habitantes. <p>Prosseguiu informando que, até o momento, já contam com 487 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 86 milhões de brasileiros, 40% da população.</p> <p>O Presidente do GAISPI ressaltou que é importante lembrar que as obrigações de instalação de ERBs, como previsto no Edital, estão para depois de 2025, e que a ativação do 5G depende do planejamento</p>

Item	Descrição
5	<p>de cada prestadora.</p> <p>Nesta esteira, parabenizou os Grupos Técnicos e seus participantes e a EAF pelo trabalho que vem sendo conduzido, haja vista que a antecipação média das atividades foi de 15 meses, ou seja, 1 ano e 3 meses.</p> <p>Antes de passar ao próximo item, o Presidente do GAISPI informou que estão divulgando um painel de dados para maior transparência do trabalho que vem sendo realizado no âmbito do GAISPI. Registrou que este painel mostrará os municípios em que a faixa de 3,5 GHz já se encontra liberada e, também, contém o planejamento aprovado pelo GAISPI, indicando os próximos municípios a serem liberados. Além desse painel, mencionou que ele que já existia com informações das estações licenciadas, o qual foi aprimorado recentemente.</p> <p>Destacou que este novo painel pode ser acessado no <i>site</i> da Anatel, pelo público interno e externo, para identificação do <i>status</i> relacionado à liberação ou ao planejamento de liberação de cada uma das cidades.</p> <p>Em seguida, o Presidente do GAISPI passou a palavra novamente ao Sr. Rafael Pinto Prata para demonstração do painel de dados, congratulando-o, bem como aos envolvidos no projeto, e ao Sr. Alex Pires de Azevedo, pela iniciativa e pelo trabalho muito bem executado para a construção do <i>dashboard</i>, e ressaltou que, como é sabido, o Grupo é demasiadamente requerido a prestar informações sobre a liberação e a ativação do 5G nas cidades, e que esse produto será de grande valia setorial e social.</p> <p>O Sr. Rafael Pinto Prata, Coordenador Substituto do GT-MIGRAÇÃO fez uma demonstração sobre como acessar o painel de dados. Informou que o usuário deve começar pela busca da página do GAISPI no Google, que encaminhará para a página do GAISPI no <i>site</i> da Anatel. Nessa página, informou que deverá ser escolhida a opção “Dados – Liberação e Planejamento 3,5 GHz”, na qual é possível fazer filtros por UF, Municípios, Data da liberação, Data de início das atividades de migração (EAF) e Fase, e que as informações serão carregadas de forma bastante interativa, com gráficos que garantem a melhor visualização dos dados, afirmando que será possível a sua exportação de maneira bem simples para planilhas <i>excel</i>.</p> <p>À título de exemplificação do painel de dados, o Sr. Rafael Pinto Prata efetuou busca pelos municípios no Estado de Minas Gerais na Fase 2, e mostrou os dados que foram gerados pelo painel e as avaliações que podem ser feitas, de acordo com os interesses de cada usuário.</p> <p>Ao final da demonstração do novo painel de pesquisa de dados das atividades do GAISPI, devolveu a palavra ao Presidente do GAISPI.</p> <p>Ato contínuo, o Presidente do GAISPI registrou a solicitação de manifestação entre os membros presentes.</p> <p>O Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães, antes de passar a palavra à Sra. Monique Pereira Ibitinga de Barros, parabenizou o Sr. Rafael Pinto Prata, o Sr. Alex Pires de Azevedo e os demais membros da equipe, pela realização do painel, afirmando que, somado ao painel de estações, enriquecerá a divulgação das informações de grande relevância para o projeto do GAISPI.</p> <p>Concedida a palavra, a Sra. Monique Pereira Ibitinga de Barros, inicialmente, parabenizou a equipe pelo painel de dados que, além de ter sido realizado de forma bastante célere, abarca um conteúdo bastante interessante, muito bem elaborado, de fácil visualização e com uma interface bastante amigável para o público em geral. Em seguida, perguntou ao Sr. Rafael Pinto Prata se, além da data da liberação da faixa, o painel poderia mostrar também a data prevista no Edital para a entrada em operação do 5G nas referidas cidades.</p> <p>Em resposta, o Sr. Rafael Pinto Prata informou que as datas referentes ao compromisso editalício para o início da operação do 5G nas cidades não foram agregadas nesta camada de dados do painel, ressaltando que seria possível que essa data esteja em outro painel da Agência e, caso não esteja, registrou que poderá ser discutida internamente a possibilidade de incluí-la.</p>

Item	Descrição
	<p>O Sr. Vinicius Oliveira Caram Guimarães pediu novamente a palavra para esclarecer que há outros <i>dashboards</i> com os compromissos do Edital do 5G que estão sob a gestão da área de obrigações da Agência.</p> <p>O Presidente do GAISPI sugeriu ao Sr. Rafael Pinto Prata que fosse inserida a informação da data prevista no Edital para o início da operação do 5G no painel de dados apresentado nesta Reunião Ordinária, para facilitar o acesso à informação pelo público em geral.</p> <p>O Sr. Rafael Pinto Prata, em resposta à sugestão do Presidente do GAISPI propôs inserir, de pronto, no campo “Saiba mais”, um parágrafo informando o painel da Agência no qual podem ser acessados os dados referentes à referida data editalícia.</p> <p>Não havendo mais manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 6 da Pauta.</p>

	<p>O Presidente do GAISPI solicitou ao Sr. Takeshi Ikeda, Coordenador Substituto do GT-PAIS, que fizesse um breve relato sobre as atividades do grupo.</p> <p>O Sr. Takeshi Ikeda iniciou o relato do GT informando que, desde a última Reunião Ordinária do GAISPI, foi realizada uma reunião no dia 16 de fevereiro de 2023, e o Sr. Leandro Guerra e o Sr. Antonio Parrini Pimenta trouxeram informações acerca do andamento das atividades do PAIS. Lembrou que o projeto está integrado com outras iniciativas como o PAC e a Infovia 00 e 01 que interliga boa parte da malha das hidrovias da Amazônia.</p> <p>O Sr. Takeshi Ikeda informou que o projeto tem dois compromissos: (i) Cabos ópticos subfluviais de 48 fibras monomodo; e (ii) Redes Metropolitanas ópticas com capacidade de 10 Gbps a 100 Gbps.</p> <p>No tocante ao que fora apresentado pela EAF, o Sr. Takeshi Ikeda reportou que:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) as atividades de ERA e EVR foram concluídas nas Infovias 03 e 04, faltando apenas o relatório final e que a Infovia 02 sofreu atraso no cronograma inicial por motivos de baixas no rio; (ii) a contratação do cabo óptico foi realizada, com previsão de entrega em 31 de agosto de 2023; (iii) a contratação de equipamentos e infraestrutura está prevista para o mês de fevereiro de 2023. <p>Em seguida o Sr. Takeshi Ikeda ressaltou que o Edital do 5G trouxe compromissos de atendimento de localidades, segundo as quantidades elencadas no <i>slide</i> abaixo reproduzido:</p>
--	--

Edital 5G

Anexo IV-B
Características e especificações da Rede de infovias do Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS e da Rede Privativa de comunicação da Administração Pública Federal

1. O Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS, nos termos do art. 2º, inciso VII, da Portaria nº 1.924 - MCOM/2021, de 29 de janeiro 2021, do Ministério das Comunicações, consiste na implantação das seis infovias abaixo relacionadas:

Infovia	Municípios nas extremidades da infovia	Quantidades de localidades interligadas pela infovia
02	Tefé/AM – Tabatinga/AM	13
03	Macapá/AP – Belém/PA	5
04	Novo Airão/AM – Boa Vista/RR	4
05	Itacoatiara/AM – Porto Velho/RO	9
06	Manacapuru/AM – Rio Branco/AC	8
08	Tabatinga/AM – Cruzeiro/AM	9

2. Cada uma das infovias será composta por Rede de Transporte e Rede Metropolitana.

Ato contínuo, o **Sr. Takeshi Ikeda** passou a discorrer sobre cada Infovia individualmente. Sobre a

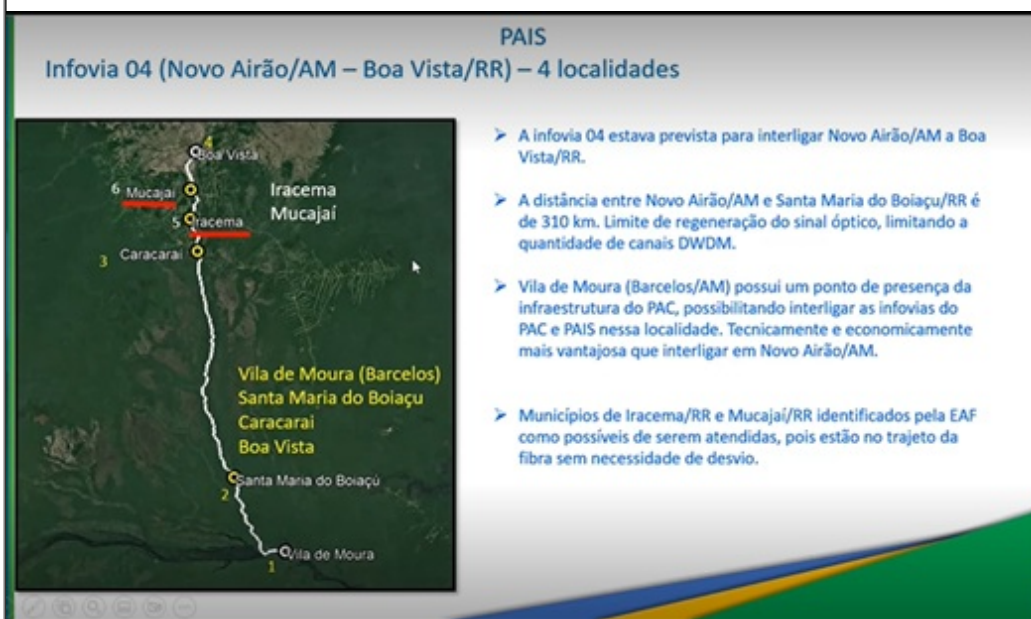
Item | **Infovia 02 (Tefé/AM – Tabatinga/AM), registrada que o estudo da EAF apontou as 13 localidades a serem atendidas e o GT concluiu que foi atendido o quantitativo previsto no Edital. O slide abaixo reproduzido elenca as 13 localidades:**



Para a Infovia 03, o **Sr. Takeshi Ikeda** ressaltou que a EAF, além das localidades de Macapá/AP, Afuá/PA, Breves/PA, Ponta das Pedras/PA e Belém/PA, previstas no mapeamento inicial, trouxe 3 novas localidades, sendo elas: Bagre, Curralinho e São Sebastião da Boa Vista. Nesse sentido, esclareceu que o **GT** estudará a forma como procederá nos casos de identificação de novas localidades e as eventuais dificuldades apontadas pela EAF no relatório preliminar para atendimento de Afuá por um novo segmento de rede que não compõe o anel que liga Macapá/AP a Belém/PA.

6

Sobre a Infovia 04, o **Sr. Takeshi Ikeda** projetou o slide abaixo reproduzido:



O **Sr. Takeshi Ikeda** teceu os seguintes comentários sobre esse slide:

- (i) Vila de Moura (Barcelos/AM) possui infraestrutura do PAC que permite interligar as Infovias do PAC e do PAIS na rota que segue para São Miguel da Cachoeira; e que

Item	Descrição
	<p>(ii) A EAF identificou a possibilidade de interligar localidades de Iracema/RR e Mucajaí/RR, sem a necessidade de desvio da rota de Boa Vista/RR a Caracará/RR.</p> <p>Proseguindo em sua apresentação, o Sr. Takeshi Ikeda discorreu sobre a possibilidade de o GAISPI poder definir especificações adicionais, critérios técnicos e diretrizes para implantação da rede do PAIS, segundo o item 1.3.2. do Anexo IV-A do Edital do 5G e, considerando a apresentação pela EAF de atendimento de novas localidades não previstas inicialmente, apresentou a proposição do GT aos membros do Grupo, nos termos do <i>slide</i> abaixo reproduzido:</p> <div data-bbox="167 436 1216 1052" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>Conclusão</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Considerando o levantamento de rota e localidades pela EAF das infovias 02, 03 e 04; ✓ Considerando que no levantamento realizado pela EAF verificou-se oportunidade de atendimento de localidades não previstas inicialmente; ✓ Considerando que os valores dos custos para implantação da infovia e o atendimento da localidade foram estimados com o resultado das RFPs realizada pela EAF; <p>❖ Propor ao GAISPI que o GT desenvolva diretrizes definindo especificações adicionais, critérios técnicos para implantação da rede do Programa Amazônia Integrada e Sustentável – PAIS contendo o planejamento inicial das localidades a serem atendidas e avaliando a possibilidade de atendimento de localidades adicionais em relação ao previsto no Edital;</p> </div> <p>Por fim, o Sr. Takeshi Ikeda reiterou a proposição ao GAISPI para que o GT aprofunde os estudos sobre as novas possibilidades identificadas e possa apresentar, até a próxima Reunião Ordinária do GAISPI, as suas conclusões.</p> <p>Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se possuíam alguma dúvida em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI informou que, em decorrência das informações apresentadas, considera fundamental que o GT desenvolva as diretrizes, tal como foi sugerido. Ressaltou, no entanto, quanto à possibilidade de atendimento de localidades adicionais em relação ao previsto no Edital, que entende ser prudente que a EAF elabore e o grupo discuta o detalhamento dessas localidades, incluindo critérios de escolha, formas de implementação e planejamento orçamentário.</p> <p>Nesse sentido, o Presidente do GAISPI declarou que fica determinado que a EAF elabore estes estudos, a serem discutidos no GT para que sejam apresentados na próxima Reunião Ordinária do GAISPI e, ato contínuo, passou para o item 7 da Pauta.</p>

Item	Descrição
7	<p>O Presidente do GAISPI concedeu a palavra ao Sr. Henrique Gomes Pinheiro, Coordenador do GT-COM, cumprimentando-o.</p> <p>O Sr. Henrique Gomes Pinheiro cumprimentou, inicialmente, o Presidente do GAISPI e informou que o GT-COM realizou a reunião mensal do grupo na última quinta-feira e que foram tratados os assuntos referentes ao acompanhamento das campanhas de comunicação da EAF, especialmente, no tocante à migração da TVRO, bem como ao acompanhamento da volumetria de atendimento e do andamento do atendimento.</p> <p>Sobre esse último ponto de acompanhamento, o Sr. Henrique Gomes Pinheiro destacou a necessidade do crescimento das posições de atendimento, haja vista que o GT-COM tem observado o aumento no número de ligações diárias recebidas pela EAF à medida que há a interiorização das atividades no País, atingindo um número maior da população que tem direito a esse benefício.</p> <p>À título de ilustração desse aumento no número de ligações, o Sr. Henrique Gomes Pinheiro informou que em novembro de 2022, foram registradas 1.800 ligações, em dezembro, 2.500 ligações, e, em janeiro, 6.000 ligações.</p> <p>O Sr. Henrique Gomes Pinheiro relatou que também foi discutida no grupo a necessidade de constante evolução e aprimoramento das campanhas para as próximas fases que se iniciam no dia 27 de fevereiro de 2023 e 20 de março de 2023, levando-se em consideração as constatações obtidas a partir do crescimento dos números de atendimentos realizados pela central telefônica e de acessos ao <i>site</i>. Destacou ainda que esse crescimento demonstra que a comunicação tem cumprido o seu papel, dando anuência à população sobre o processo que está acontecendo.</p> <p>Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se possuíam alguma dúvida em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 8 da Pauta.</p>

Item	Descrição
8	<p>O Presidente do GAISPI solicitou ao Sr. Oséias Fonseca de Aguiar, Coordenador do GT-F, que fizesse um breve relato sobre as atividades do grupo.</p> <p>O Sr. Oséias Fonseca de Aguiar informou que desde a última Reunião Ordinária do GAISPI foi realizada uma reunião do GT no dia 16 de fevereiro de 2023 na qual a EAF apresentou o seguinte:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) Relatório do 4º trimestre de 2022, cujos dados foram apresentados pelo Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza nesta Reunião Ordinária; (ii) Formação do Conselho Fiscal; (iii) <i>Status</i> das RFPs e das RFIs; e (iv) Premissas para a elaboração do orçamento de 2023. <p>Em seguida, o Sr. Oséias Fonseca de Aguiar discorreu sobre as atividades em curso, destacando as seguintes tarefas que estão sendo desenvolvidas neste momento:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Empresa de auditoria deve concluir a análise das contas de 2022 no mês de março, conforme o <i>report</i> do Sr. Paulo Roberto Cruz Cozza; · Continuidade das RFPs em aberto; · Finalização da contratação e da aquisição das fibras ópticas junto ao fornecedor chinês; e · Finalização da elaboração do orçamento de 2023. <p>Ato contínuo, o Sr. Oséias Fonseca de Aguiar reportou sobre os eventos relevantes que ocorrerão no mês de março, sendo eles:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Realização da primeira reunião do Conselho Fiscal com a eleição do seu Presidente e a aprovação do Regimento Interno; · Finalização do Relatório da empresa de auditoria referente às contas de 2022; · Reunião da empresa de auditoria com o Conselho Fiscal para apresentação do Relatório de 2022; · Emissão do Relatório do Conselho Fiscal sobre as contas de 2022; · Aprovação pela EAF das contas de 2022 e do orçamento para 2023; e · Apresentação sobre o relato das atividades realizadas a ser marcada em breve no GT-F. <p>Concluída a apresentação, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI se possuíam alguma dúvida em relação ao que foi apresentado.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 9 da Pauta.</p>
9	<p>Inicialmente, o Presidente do GAISPI agradeceu a presença do Conselheiro Artur Coimbra de Oliveira nas duas últimas reuniões do GAISPI e a sua colaboração com os trabalhos deste Grupo desde a sua constituição, ainda quando estava no Ministério das Comunicações. Aproveitou o ensejo para parabenizar a EAF e os membros do GAISPI pela execução responsável e célere dos trabalhos, o que possibilitou estarem adiantados, em pelo menos um ano e meio, nas atividades do Grupo.</p> <p>O Presidente do GAISPI reiterou o orgulho que tem de exercer a presidência do GAISPI, especialmente, por se tratar de um Grupo muito responsável e envolvido nos temas, cujos resultados alcançados só demonstram a excelência da equipe.</p> <p>Na sequência, o Presidente do GAISPI questionou aos membros do GAISPI presentes se possuíam algum assunto que quisessem tratar na presente Reunião.</p> <p>Não havendo manifestações, o Presidente do GAISPI passou para o item 10 da Pauta.</p>

Item	Descrição
10	<p>O Presidente do GAISPI propôs que a próxima Reunião Ordinária do GAISPI seja realizada no dia 22 de março de 2023 (quarta-feira) às 10:00h, de forma remota. Questionou aos membros do GAISPI se estariam todos de acordo com essa data.</p> <p>Não havendo mais manifestações, o Presidente do GAISPI declarou que fica definida a data da 16ª Reunião Ordinária do GAISPI para o dia 22 de março de 2023 (quarta-feira) às 10:00h, de forma remota.</p> <p>O Presidente do GAISPI agradeceu a presença de todos os membros e concluídos os assuntos constantes da Pauta, declarou encerrada a 15ª Reunião Ordinária do Grupo.</p>

4. **APROVAÇÃO**

Segue a presente Ata de Reunião assinada eletronicamente pelos participantes acima identificados e aprovada na 16ª Reunião Ordinária do GAISPI, realizada em 22 de março de 2023.