



**MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES**  
Secretaria de Telecomunicações  
Departamento de Projetos de Infraestrutura

### ATA DE REUNIÃO

### REUNIÃO DO COMITÊ GESTOR DO PROGRAMA AMAZÔNIA INTEGRADA E SUSTENTÁVEL (PAIS)

**1. TEMA**

1.1. Primeira reunião deliberativa do Comitê Gestor do Programa Amazônia Integrada e Sustentável (CG-PAIS).

**2. DATA: 20/04/2022**

**3. PAUTA**

3.1. Apresentação sobre status da implantação da Infovia 01 - EAD

3.2. Operador Neutro da Infovia 00 - Empresas participantes

3.3. Projeto Amazônia Conectada - Ministério da Defesa

3.4. Deliberações

**4. PARTICIPANTES**

ÓRGÃO PARTICIPANTE	MEMBROS PRESENTES	ASSESSORES PRESENTES
Ministério das Comunicações (MCOM)	Marcus Vinícius Galletti Arrais (Titular) Daniela Naufel Schettino (Suplente)	Diogo Godoi Natália Diniz
Ministério da Defesa (MD)	-	General Pedro Paulo General Jacy Barbosa Júnior Fraide Sales Anderson Barretto

		Saulo Pimentel Marcelo Corrêa Edson Holland
Ministério da Educação (MEC)	Ana Caroline Calazans	-
Ministério da Saúde (MS)	Jairton de Almeida Diniz Júnior (Titular)	-
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI)	Eliana Cardoso Emediato de Azambuja (Suplente)	-
Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel)	Nilo Pasquali (Titular) Eduardo Marques da Costa Jacomassi (Suplente)	-
Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP)	Nelson Simões da Silva (Titular) Eduardo Cezar Grizendi (Suplente)	Oswaldo Alves

#### 4.1. Convidados

- Representantes da empresa **EAD** - Empresa Administradora do Processo de Redistribuição e Digitalização de Canais de TV e RTV (Seja Digital): Fernando Araújo e Reinaldo Bizerril (EAD)
- Representantes das empresas participantes do Operador Neutro da Infovia 00:
  - **Wirelink**: Vanderson Santana, Adriano Marques e Lucas Magalhães;
  - **Br.digital**: Rivan Melo, Fabrício, Isaías, Rodrigo Alfonso;
  - **Sea Telecom**: Ayllan Galvão e Jorran Benevides.

#### 5. RELATO DA REUNIÃO

5.1. Verificado o atendimento ao quórum mínimo, equivalente à maioria absoluta dos membros titulares ou suplentes dos órgãos participantes, conforme disposto no Decreto nº 10.800, de 17/09/2021, iniciou-se a primeira reunião deliberativa do CG-PAIS às 9:00 horas do dia 20 de abril de 2022.

5.2. O Ministério das Comunicações-MCOM deu as boas vindas a todos os presentes, apresentou a programação do evento e a memória da reunião passada para que fosse avaliada pelos membros do Comitê Gestor.

5.3. Dá início ao primeiro item da pauta o Sr. Fernando Cesar, representante da EAD, realizando a apresentação a respeito do papel da entidade e do status da implantação da Infovia 01, que interligará Santarém a Manaus, passando por outros 9 municípios. Após a apresentação, o MCOM faz um comentário a respeito da situação do município de Curuá, previsto para fazer parte da Infovia 01, e diz que ainda será deliberado como será feita a conexão dessa localidade à rede a ser implantada.

5.4. Dando sequência aos itens previstos na pauta, o Ministério das Comunicações e a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa-RNP convidam as três empresas membros do Operador Neutro da Infovia 00 que estão participando da reunião para fazer suas apresentações.

5.5. Vanderson Santana e Lucas Magalhães, representantes da Wirelink, realizam a apresentação institucional da empresa e trazem uma visão geral do projeto do Operador Neutro, abordando o status da contratação dos fornecedores envolvidos na implementação do NOC, dos contratos de manutenção de infraestrutura terrestre e subfluvial e de ativação do link na Infovia 00. Comentam ainda sobre as questões administrativas relacionados à assinatura do contrato de consórcio entre os membros do Operador Neutro e o estabelecimento de mandatos cíclicos do consorciado líder. Mencionam também que o projeto está um pouco atrasado em relação ao cronograma inicialmente previsto, mas que entendem que se encerrará em breve.

5.5.1. A RNP relembra a exigência de apresentação de carta-fiança pelas empresas que comporão o Consórcio Aberto do Operador Neutro, item importante para garantir a sustentabilidade do modelo proposta de operação e manutenção da infovia.

5.5.2. RNP complementa perguntando qual é a pretensão da empresa Wirelink uma vez que a implementação da rede esteja completa. Adriano Marques começa dizendo que o primeiro passo seria iluminar a rede. Ressalta que o projeto será muito relevante para a região norte e faz um paralelo com a digitalização ocorrida no Ceará após a implementação do Cinturão Digital no estado.

5.6. Dando continuidade, Rodrigo Alfonso, da br.digital, realiza a apresentação institucional da empresa, seguido pela apresentação do representante da Sea Telecom, que detalha um pouco da história da empresa e sua forma de atuação no mercado.

5.7. MCOM e RNP agradecem a participação das empresas na reunião e as apresentações realizadas. MCOM explica que apenas os membros do Conselho irão participar dos próximos itens da pauta, e com isso os participantes das empresas do consórcio do Operador Neutro se despedem da reunião.

5.8. Após o intervalo, o Gen. Pedro Paulo introduz o Gen. Jacy Barbosa, que realizará a apresentação do Projeto Amazônia Conectada - PAC. Eles serão oficializados como os representantes titular e suplente, respectivamente, do Ministério da Defesa - MD no Comitê Gestor, em substituição aos membros nomeados pela Portaria MCOM nº 4.882, de 8 de março de 2022.

5.9. Após a apresentação das ações do PAC, o MCOM indaga a respeito do uso compartilhado da Infovia por outros órgãos. O MD responde que atualmente há um acordo de cooperação com a empresa de processamento de dados do estado do Amazonas, a PRODAM, que pode explorar parte da infraestrutura do PAC em troca de realização de manutenções, mas no futuro esse compartilhamento será feito via chamamento público.

5.10. A RNP pergunta a respeito da vigência dos contratos de manutenção das infovias do PAC e da capacidade utilizada nas redes implantadas. O MD responde que há diversos contratos de manutenção, totalizando R\$ 7,5 milhões de reais por ano para gerir os 1.800km de rede já implantados e que pelo acompanhamento dos NOCs, a banda varia de 40 a 100Mb/s dependendo da localidade ou época do ano.

5.11. Após as discussões técnicas sobre o PAC, o MCOM abre espaço para o próximo item da pauta, sobre as questões para deliberação do Comitê Gestor. :

5.11.1. O Comitê Gestor deve definir, no início do segundo semestre, o modelo de compartilhamento e sustentação das demais infovias.

5.11.2. Após rodada de discussão e proposições a respeito dos possíveis modelos, por exemplo, se deveria haver um Operador Neutro único para todas ou operadores diferentes por infovia/grupo de infovias, quais infovias já seriam contempladas num próximo chamamento, eventual necessidade de ajustes no termo de referência adotado no processo do Operador Neutro da Infovia 00, o MCOM propõe, então, a criação de um subgrupo técnico, conforme previsto no Art. 10 do Decreto nº 10.800/2021, para tratar especificamente dessas questões;

5.11.3. Os Membros do Comitê decidiram então, por unanimidade, pela criação deste subgrupo, que deve apresentar uma proposta de Edital de Chamamento para operação neutra, ao menos, da Infovia 01 e da Infovia 00 para novas empresas, para apreciação do Comitê Gestor em sua próxima

reunião. Além disso, o subgrupo deve providenciar a produção de um estudo de mercado de longo prazo para todas as infovias da região Norte, levando em conta questões técnicas, jurídicas e comerciais, além de ponderar as realidades distintas entre os vários trechos de infovias.

5.11.4. MCOM, Anatel, MD e RNP se disponibilizaram a fazer parte do subgrupo;

5.11.5. A periodicidade de reuniões será definida *a posteriori*, na primeira reunião do subgrupo, agendada para ocorrer no dia 29 de abril de 2022.

5.12. Quanto aos aspectos relacionados à integração entre as redes do PAC e do PAIS, MCom propôs reuniões específicas com os representantes do Ministério da Defesa, tendo em vista que a governança do PAC não faz parte do escopo de atuação do Comitê Gestor do PAIS.

5.13. Não havendo mais nada a se tratar, a reunião foi encerrada às 12h25.



Documento assinado eletronicamente por **Marcus Vinicius Galletti Arrais, Coordenador do Comitê Gestor Programa Amazônia Integrada Sustentável**, em 19/07/2022, às 12:17 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Daniela Naufel Schettino, Membro do Comitê Gestor Programa Amazônia Integrada Sustentável**, em 20/07/2022, às 09:45 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nilo Pasquali, Membro do Comitê Gestor Programa Amazônia Integrada Sustentável**, em 21/07/2022, às 09:30 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Marques da Costa Jacomassi, Membro do Comitê Gestor Programa Amazônia Integrada Sustentável**, em 19/09/2022, às 17:18 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jairton de Almeida Diniz Junior, Membro do Comitê Gestor Programa Amazônia Integrada Sustentável**, em 07/12/2022, às 10:43 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E), Usuário Externo**, em 07/12/2022, às 11:49 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://super.mcom.gov.br/sei/verifica>, informando o código verificador **9869113** e o código CRC **BEFA00B9**.

**Referência:** Processo nº 53115.010069/2022-34