

ANEXO III – TERMO DE REFERÊNCIA INFOVIA NACIONAL

**Infraestruturas Ópticas
disponíveis para
compartilhamento pela RNP**

Rotas disponíveis para permuta

A RNP estabelecerá acordos de permuta inicialmente de canais ópticos de 50 GHz a 112,5 GHz por parceiro e capacidades de 10 Gb/s a 200 Gb/s para cada rota disponível para permuta, mas se reserva o direito de aumentar o quantitativo a ser disponibilizado para permuta durante o andamento do processo e de acordo com a viabilidade técnica de determinada rota.

Quando a permuta for por capacidade, a porta 100 Gb/s deverá ser do padrão 100GBASE-LR4 e a 10 Gb/s, 10GBASE-LR.

As seguintes rotas, descritas na Tabela 1, estão disponíveis para permuta, de forma imediata.

| Trecho | Distância Aproximada |
|---|----------------------|
| Fortaleza - Natal | 680 km |
| Natal - Campina Grande | 175 km |
| Campina Grande - Recife | 147 km |
| Campina Grande - Caruaru - Garanhuns - Paulo Afonso | 420 km |
| Recife - Maceió | 200 km |
| Maceió - Canindé do SF - Aracaju | 410 km |
| Aracaju - Salvador | 278 km |
| Salvador - Camaçari - Olindina - Paulo Afonso - Fortaleza | 1.050 km |
| Curitiba - Blumenau - Florianópolis | 300 km |
| Florianópolis - Caxias - Porto Alegre | 450 km |
| Rio de Janeiro - Volta Redonda - Cachoeira Paulista - São Paulo | 440 km |
| São Paulo - Guarulhos - Campinas | 330 km |
| Salvador - Camaçari - B. J. da Lapa - Posse - Brasília | 1.450 km |
| Brasília - Gurupi - Palmas | 740 km |
| Araraquara - Assis - Londrina | 364 km |
| Fortaleza - Teresina | 650 km |
| Teresina - Salvador | 2.000 km |
| Araraquara - Cuiabá | 1.350 km |
| Cuiabá - Porto Velho | 1.530 km |
| PoP-SP - PoP-SP 2 - Equinix SP2 - PoP-SP | 50 km |

Tabela 1. Trechos disponíveis para permuta imediata

A maioria das rotas, descritas na Tabela 2, estão em implantação, com previsão de finalização da iluminação ao final de 2025, porém serão disponibilizadas para permuta neste processo.

| Trecho | Distância Aproximada |
|--|----------------------|
| Palmas - Colinas do Tocantins - Imperatriz | 548 km |
| Colinas do Tocantins - Itacaiúnas - Marabá | 326 km |
| Marabá - Carajás | 108 km |
| Colinas do Tocantins - Ribeiro Gonçalves - S.J do Piauí - Sobradinho | 921 km |
| S.J do Piauí - Gilbués | 415 km |
| Poções - Padre Paraíso - Governador Valadares | 515 km |
| Poções - Ibicoara | 165 km |

| | |
|---|----------|
| Poções – Sapeaçu | 250 km |
| Nova Mutum – Brasnorte | 261 km |
| Assis – Sumaré | 321 km |
| Araraquara – Campinas | 172 km |
| São Paulo – Ivaiporã – Foz do Iguaçu | 916 km |
| Brasília – Goiânia – Itumbiara – São José da Barra – Belo Horizonte | 1.125 km |
| Brasília – Goiânia – Itumbiara – São José da Barra – Campinas | 1.117 km |
| Rio de Janeiro – Vitória – Belo Horizonte | 1.120 km |
| Santa Maria – Santana do Livramento – Maçambará – Uruguaiana | 524 km |
| Santana do Livramento – Alegrete | 123 km |
| Maçambará – Santo Ângelo – Santa Rosa | 250 km |

Tabela 2. Trechos disponíveis para permuta com entrega posterior

A RNP informará, para cada uma das rotas de interesse do proponente, os prazos estimados para conclusão e a disponibilização da rota de interesse, bem como os pontos/endereços para entrega das capacidades/canais disponibilizados.

Redes Metropolitanas disponíveis para permuta

A RNP estabelecerá acordos de permuta de fibras ópticas apagadas em redes metropolitanas.

As seguintes redes metropolitanas, descritas na Tabela 3, estão disponíveis para permuta, de forma imediata.

Tabela 3: Redes Metropolitanas para permuta

| UF | Município/Rede |
|----|----------------------|
| AC | Rio Branco |
| AL | Maceió |
| AP | Macapá |
| AM | Manaus |
| BA | Guanambi |
| BA | Ilhéus |
| BA | Itaberaba |
| BA | Itabuna |
| BA | Juazeiro |
| BA | Vitória da Conquista |
| ES | Vitória |
| GO | Goiânia |
| MA | Codó |
| MA | Imperatriz |
| MA | Pinheiro |
| MA | São Luiz |
| MT | Cuiabá |
| MS | Campo Grande |
| MS | Dourados |

| | |
|----|-------------------------|
| PA | Alenquer |
| PA | Almeirim |
| PA | Altamira |
| PA | Castanhal |
| PA | Marabá |
| PA | Monte Alegre |
| PA | Santarém |
| PB | Campina Grande |
| PR | Curitiba |
| PR | Foz do Iguaçu |
| PR | Ponta Grossa |
| PE | Caruaru |
| PE | Belo Jardim |
| PE | Garanhuns |
| PE | Petrolina |
| PE | Recife |
| PE | Serra Talhada |
| PE | Vitória do Santo Antão |
| PI | Teresina |
| RJ | Niterói |
| RJ | Petrópolis |
| RN | Caicó |
| RN | Ceará-Mirim |
| RN | João Câmara |
| RN | Mossoró |
| RN | Pau dos Ferros |
| RN | Currais Novos |
| RN | Santa Cruz |
| RN | São Gonçalo do Amarante |
| RN | Nova Cruz |
| RN | Canguaretama |
| RS | Pelotas |
| RS | Porto Alegre |
| RS | Santa Maria |
| RR | Boa Vista |
| SC | Blumenau |
| SC | Florianópolis |
| SE | Aracaju |
| SP | Campinas |
| SP | São Carlos |
| TO | Palmas |