

ANEXO III – TERMO DE REFERÊNCIA INFOVIA - PI

**Infraestruturas Ópticas
disponíveis para
compartilhamento**

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 100 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

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 do primeiro semestre 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
Curitiba – Ivaiporã – Londrina – Maringá – Xanxerê – Porto Alegre	1.462 km
Porto Alegre – Santa Vitória do Palmar	470 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.

A permuta entre infraestruturas ópticas poderá ser realizada quilômetro por quilômetro (km x km), de quem cede para quem recebe e/ou na proporção direta de 1:1, ou ainda, quando aplicável, 1:x, onde x é um valor inteiro a ser definido, em etapa posterior, durante o Diálogo Competitivo entre as partes baseado no tipo de infraestrutura que suporta a fibra iluminada (aérea, subterrânea, cabo OPGW, etc.).

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

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
RS	Pelotas
RS	Porto Alegre
RS	Santa Maria
RR	Boa Vista
SC	Blumenau
SC	Florianópolis
SE	Aracaju
SP	Campinas
SP	São Carlos
TO	Palmas

Tabela 3. Localidades com Redes Metropolitanas disponíveis para permuta