

Serviços Gigafor de conectividade

Conectividade rede Ipê, através da GIGA FOR – REDECOMEP clientes já conectados.

Classificação	Mensalidade	Descrição.
Tipo A	R\$: 6.000,00	Ponto backbone, com conectividade ao cliente em 10G
Tipo B	R\$: 4.500,00	Ponto principal, com conectividade ao cliente em 10G
Tipo C	R\$: 3.000,00	Ponto principal, com conectividade ao cliente em 1G
Tipo D	R\$: 1.500,00	Ponto adicional, com conectividade ao cliente em 1G
Tipo E	R\$: 1.200,00	Ponto virtual

Tipo A: O Ponto Backbone é a infraestrutura responsável por receber e operar equipamentos de alto desempenho, garantindo a estabilidade e a integridade da localidade e do backbone. Para assegurar alta disponibilidade, o Ponto Backbone conta com quatro redundâncias estratégicas, mitigando falhas e mantendo a continuidade dos serviços.

Para ser elegível como Ponto Backbone, a localidade deve atender aos seguintes requisitos essenciais:

- 1) **Infraestrutura adequada**, incluindo ambiente seguro e compatível com a instalação e operação dos equipamentos;
- 2) **Sistema de climatização** com controle preciso de temperatura para garantir o funcionamento adequado dos dispositivos;
- 3) **Fornecimento ininterrupto de energia**, contando com no-break e gerador para evitar interrupções;
- 4) **Localização estratégica para a Gigafor**, assegurando viabilidade operacional e alinhamento com a estratégia da rede;
- 5) **Aprovação do comitê gestor**, garantindo que a escolha da localidade atenda aos critérios técnicos e estratégicos definidos.

Tipo B: O Ponto Principal recebe equipamento redundante, operando em 10G, com redundância na mesma velocidade, e conexão para instituição em 10G.

Tipo C: O Ponto Principal recebe equipamento redundante, operando em 10G, com redundância na mesma velocidade, e conexão para instituição em 1G.

Tipo D: Para ser elegível a um ponto adicional, é necessário ter pelo menos um ponto Tipo A, Tipo B ou Tipo C. A partir disso, os demais serão considerados pontos adicionais. Exemplos:

- **Instituição X:** Possui 3 pontos, nenhum elegível a Tipo A. O cálculo será: 1 ponto Tipo B e 2 pontos Tipo D (R\$ 4.500,00 + R\$ 1.500,00 + R\$ 1.500,00), total de R\$ 7.500,00.
- **Instituição Y:** Possui 4 pontos, um deles elegível a Tipo A. O cálculo será: 1 ponto Tipo A e 3 pontos Tipo D (R\$ 6.000,00 + R\$ 1.500,00 + R\$ 1.500,00 + R\$ 1.500,00), total de R\$ 10.500,00.
- **Instituição Z:** Possui 1 ponto, considerado Tipo B (R\$ 4.500,00).

Tipo E: Aplica-se quando a instituição acessa o POP por meios próprios, conecta-se diretamente a ele ou utiliza uma operadora para esse fim.

Novos clientes, consultar disponibilidade óptica e aquisição de equipamentos.