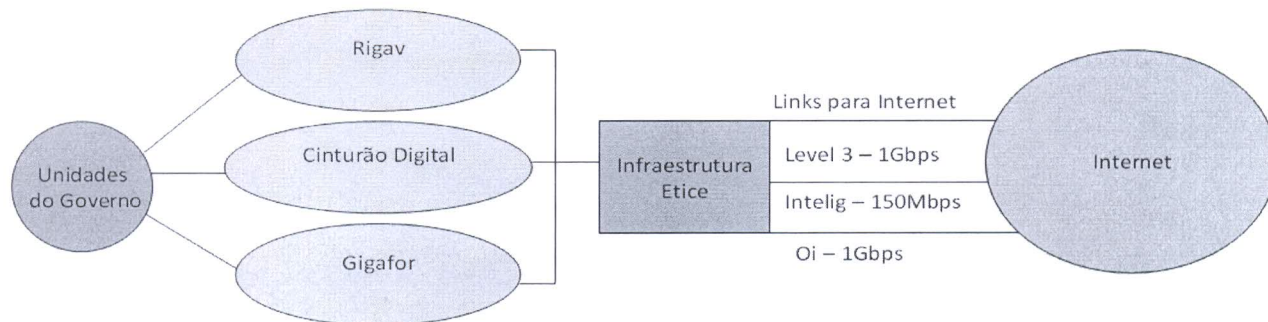


i) Esse documento trata apenas da infraestrutura para acesso à Internet através da Etice, utilizando 3 enlaces (links) para a Internet, as conexões de usuários podem vir da RIGAV, Gigafor ou Cinturão Digital, conforme figura a seguir.



j) Na figura acima podemos observar que as Unidades podem utilizar tanto a Rigav (Rede de dados da empresa Oi) como redes de dados próprias do Governo do Estado como Gigafor e Cinturão Digital. Como estas redes estão conectadas à Etice, também é possível usar a Internet através dos 3 links da ETICE para uso corporativo com a Oi, Global Crossing (agora Level3) e Intelig. Isso permite tanto o tráfego interno->externo das nossas Unidades quanto o tráfego externo->interno da sociedade para os serviços da Rede do Governo do Estado.

2.3 Objetivos:

- Contratação de um enlace corporativo para acesso à Internet com velocidade de 1Gbps.

3. DAS ESPECIFICAÇÕES/EXIGÊNCIAS TÉCNICAS DO SERVIÇO

a) Relação de equipamentos cobertos pelo Serviço:

Equipamento/S oftware	Observações
Link de Conectividade Internet de 1.000 Mbps - empresa GLOBAL Crossing Comunicações do Brasil Ltda	<p>Descrição Geral do Serviço (Lote 3 do Edital)</p> <p>- O serviço compreende o fornecimento de "links" de conectividade Internet, com larguras de banda de 1Gbps, a partir de um equipamento da CONTRATADA, localizado em um ponto de presença (POP) da CONTRATADA na cidade de Fortaleza. A CONTRATADA deverá prover a comunicação física, por meio de fibra óptica própria, entre o POP da ETICE e o POP da CONTRATADA. A CONTRATADA estabelecerá com a COPEL sessões BGP para troca de roteamento na modalidade "full-routing" e divulgará os prefixos da COPEL e de seus clientes para todos seus fornecedores, parceiros e clientes. A CONTRATADA garantirá o tráfego dos pacotes IP (Versão 4 e Versão 6) com o AS da COPEL e de seu clientes como origem ou destino a todos os endereços da Internet Mundial.</p> <p>- Disponibilidade mensal de no mínimo 99,85%</p> <p>Operação e Manutenção do Serviço</p> <p>- A CONTRATADA deverá possuir um número gratuito para abertura de chamados no regime 24x7x365.</p> <p>- O tempo de indisponibilidade do serviço não poderá exceder a 30 minutos no prazo de</p>

