



## Datasheet

# Serviços de Internet

Cobertura global, segurança e velocidade

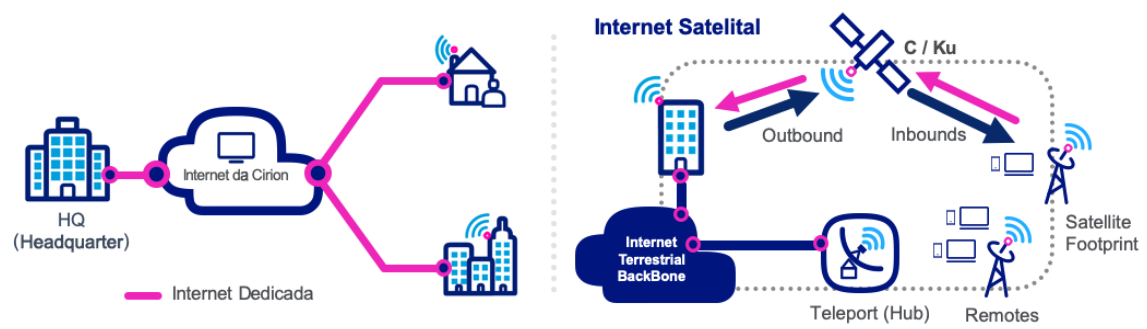
Fornecemos conectividade global segura, de alto desempenho, para diversas arquiteturas de rede. Nossos serviços de Internet Dedicada de alta velocidade por fibra ótica, além de rádio e satélite, unem a cobertura global, segurança e disponibilidade necessárias para o uso de aplicações na nuvem de forma confiável.

## Soluções de negócios

### Aproveite mais eficiências operacionais de uma solução com provedor único:

A solução de Internet da Cirion oferece acesso rápido e confiável à Internet global através de nossa ampla rede de alto desempenho. Oferecemos a conectividade de uma rede latino-americana com abrangência global, que cruza mais de 12 países da América Latina, tem presença em pelo menos 5 IXPs da região, atendendo a mais de 500 mercados globais e 25 Tbps de capacidade de peering na região. Temos uma das redes de fibra terrestre e submarina mais extensas do mundo e operamos uma das plataformas de data center mais seguras e interconectadas da região, agnóstica a redes.

Figura 1  
Serviços de Internet dedicados



## Benefícios

### Cobertura e disponibilidade

Extensa rede IP com interconexões de peering para uma experiência aprimorada das aplicações. Grande pegada satelital na região, o que facilita a conectividade em regiões mais remotas.

### Soluções completas

Gama de serviços de rede com opções de acesso agnóstico a operadoras em uma única fatura.

### Eficiência

Velocidade e escalabilidade para atender às necessidades do negócio.

### Segurança

Proteção multicamadas contra ameaças, com recursos avançados de segurança, unindo a solução Adaptive Network Security a nosso Network Access Control, com perfil IoT.

## Recursos/Capacidades técnicas

- Um conjunto amplo de opções de Internet de alta qualidade e alta velocidade:
  - Conexões Ethernet de portas de 10/100 Mbps.
  - Portas de 100 Gbps.
- Soluções de faturamento flexíveis - opções de faturamento com taxa fixa, baseada no uso e acréscimos.
- Gestão eficiente de serviços online que inclui o Portal de Clientes, com acesso ao faturamento, relatórios interativos de utilização da rede, gestão de trouble tickets e relatórios de SLA.
- Segurança da Internet: Nossa segurança de rede padrão inclui a filtragem de IPs temporários através de rotas nulas e filtragem de ACL limitada, através de solicitação.
- Suporte para endereços IP, IPv4, IPv6 e IPv4/IPv6 dual-stack.
- DNS, BGP ou roteamento estático.
- Suporte operacional dedicado 24x7 de profissionais experientes em IP e Segurança.

## A solução é reconhecida por empresas globais por sua escalabilidade, disponibilidade e confiabilidade.

### A Cirion oferece:

- Conectividade de uma rede latino-americana com cobertura global.
- Acesso dedicado à Internet, escalável, de nível empresarial e de alta velocidade.
- 50 mil km de fibra terrestre; 36 mil km de cabo submarino.
- Menos saltos na rede para obter uma conexão de alta qualidade com velocidade e resiliência.
- Um conjunto completo de Managed Security Services para maior proteção e desempenho da rede, com vigilância de segurança 24 horas por dia, fornecida pelo Security Operations Center (SOC) da Cirion.

## Soluções para a Internet

- **DDoS Mitigation:** Firewall baseado nas instalações ou na rede, detecção de intrusões, prevenção e gestão unificada de ameaças (UTM).
- **Network Management:** Gestão da rede, monitoramento proativo, balanceamento de carga, otimização e todo o expertise de profissionais de rede dedicados à sua conexão.
- **Network Protection:** Filtragem de IPs baseada em assinaturas com ACLs permanentes, SLAs e Serviços de Operações de Segurança.



## Gestão Simplificada de TI

Opções de gestão de serviços flexíveis utilizando o Portal de clientes.



Acesso dedicado simétrico, serviços de Ethernet escaláveis e serviços de router administrados, todos com diversas opções de preço.



Suporte técnico 24x7.



Equipe de arquitetos de soluções dedicada a encontrar os melhores serviços para atender às suas necessidades de negócios.



SLAs e ativação rápida e intervalos de provisionamento.