

## O Ecossistema Líder em Curitiba

O **Data Center Carrier-Neutral Cirion CUR1**, em Curitiba, faz parte da rede de Data Centers da Cirion e atua como porta de entrada para seus serviços de infraestrutura digital e ecossistema digital para empresas e governos da região.

# CUR1

Curitiba Data Center

## Benefícios do CUR1

### Segurança

A segurança dos Data Centers da Cirion protege os clientes contra falhas, ataques e desastres, garantindo que suas operações continuem funcionando sem interrupções. Com **infraestrutura resiliente e suporte especializado**, as empresas podem operar com confiança e previsibilidade.

### Conectividade

Os **Data Centers Carrier Neutral** da Cirion oferecem uma infraestrutura preparada para suportar as demandas modernas de TI, permitindo que as empresas se conectem a múltiplas operadoras e ecossistemas digitais sem restrições. Isso impulsiona a inovação ao facilitar o acesso a novos serviços, otimizar o desempenho das redes e garantir uma **conectividade de alto desempenho**.

### Energia

Os Data Centers da Cirion garantem alta disponibilidade energética por meio de infraestrutura redundante, incluindo sistemas de energia ininterrupta (UPS), geradores de backup e múltiplas fontes de fornecimento. Além disso, a Cirion adota **políticas sustentáveis**, investindo em **eficiência energética** e uso de **fontes renováveis** para reduzir a pegada de carbono e oferecer um ambiente de TI mais responsável.

### Refrigeração

Os Data Centers da Cirion oferecem um ambiente de ar condicionado controlado, garantindo temperatura e umidade ideais para o funcionamento dos equipamentos. Isso reduz o risco de superaquecimento, melhora a eficiência energética e prolonga a vida útil dos servidores, assegurando **desempenho estável e confiável** para as operações críticas dos clientes.

## Ecossistema

### ISPs & Service Providers (3):

Embratel - Oi - Telefonica Brasil

### Peering:

Embratel - Oi - Telefonica Brasil

### AS: 777

### Blue Print Capacity: 133

### Clientes: 67

Distâncias aproximadas do CUR1



### CUR1 em números

Capacidade TI (Rack FP)	Área Total (m <sup>2</sup> )	Área Construída (m <sup>2</sup> )	Energia Renovável	Potência (MW)
<b>119</b>	<b>9.111</b>	<b>2.995</b>	<b>100%</b>	<b>1</b>

## Características

**Redundância de resfriamento**  
(Cooling Redundancy): N+1

**Redundância do sistema elétrico**  
(Electrical System Redundancy): N+1

**Energia:** 110/220 V AC / -48 V DC

### Produtos:

- Colocation
- Bare Metal
- Private Cloud
- Managed Hosting
- Interconnection

### Amenidades (Amenities)

- Work Area Dedicada
- Coworking (Work Area compartilhada)
- Cafeteria
- Estacionamento
- Wi-Fi para visitantes
- Consoles com monitor, teclado e mouse
- Controle de RFID com inventário, monitoramento e rastreabilidade
- Byface atualizado dos racks

## Certificações

- ISO 9001
- ISO 20000-1
- ISO 22301
- ISO 27001
- ISO 27701
- ISAE 3402 SOC 1
- PCI-DSS 4.0



## Por que escolher a Cirion

A Cirion tem mais de **25 anos** de experiência operando Data Centers em **7 países da América Latina**, fornecendo serviços para **Hyperscalers, Provedores de Serviços e Empresas**. Garantimos uma infraestrutura de baixa latência, escalável e segura, apoiando um ecossistema digital com mais de 1.500 clientes.

A plataforma de Data Centers da Cirion se destaca por ter o maior sistema de interconexão regional, um extenso portfólio de soluções e **capacidades de interconexão neutras inigualáveis**. Nossa cobertura regional única, o fácil acesso a um ecossistema estabelecido, as certificações abrangentes, a prontidão para IA e o compromisso com a sustentabilidade nos tornam um parceiro confiável e visionário.

Integrado ao nosso Ecossistema Digital Latino-Americano, com acesso a várias nuvens e provedores de serviços.