



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

DATA CENTER PAULÍNIA

Data Center Paulínia

Paulínia se ha convertido en una ciudad estratégica para albergar uno de los centros petroquímicos de América Latina. Y esa es la ubicación privilegiada donde se encuentra el Data Center Paulínia.

La unidad está ubicada en la carretera principal de la ciudad, lo que permite un rápido acceso a la capital y a otras ciudades de la región con alta capacidad de almacenamiento, energía y redundancia. Una inversión importante en una de las regiones más dinámicas del país.



Rua Sebastião Cardoso s/n - Paulínia - São Paulo,
CEP 13141-005



Certificaciones

Para garantizar la continuidad operativa de su negocio con calidad, confiabilidad y disponibilidad, se evaluó correctamente la experiencia de Ascenty, que fue reconocida y certificada por los organismos internacionales más importantes del mercado.



Tier III
Design



Tier III
Facility



TR3



Transacciones
financieras



SOC 1



SOC 2



SOC 3

Seguridad física y procesos



ISO 20000

Servicios



Gestión de
cumplimiento



Medio
ambiente



Anticorrupción



Gestión
energética



Seguridad de
la
Información



Privacidad
de Datos



Seguridad del
trabajo



Gestión de
la calidad



Continuidad
del negocio



Carbono
Neutral



Vertedero
Cero

*Este cuadro muestra todas las certificaciones de Ascenty, no solo las certificaciones para esta unidad/campus.



PAULÍNIA 1

PLN 1

Desde 2019



13 MW
de energía total



8.000 m²
de área total



1.300
racks



**Carrier
Neutral**

más información sobre nuestros Data Centers

CONECTIVIDAD

- Data Centers Carrier Neutral.
- Red de fibra óptica propia.
- Conexión directa con PIX Campinas y PIX São Paulo.

SEGURIDAD

- Monitoreo 24x7 con cámaras de CFTV con detección de movimiento, grabación y almacenamiento digital.
- Doble autenticación: biometría y tarjeta magnética.

ENERGÍA

- Subestación propia redundante Tri-bus, con tres líneas de transmisión para atender a cada uno de los módulos.
- Sistema de generación a diésel con una autonomía de 48 horas sin reabastecer.

REFRIGERACIÓN

- Sistema de enfriamiento de agua con aire.
- Pasillos segregados para el mantenimiento de los equipos.



Soluciones de Data Center

► Colocation

- Racks
- Cages
- Área Dedicada

► Soluções Complementares

- Smart Hands
- Work Areas
- Soluções de Implementação
- Disaster Recovery

Conectividad

► Internet

- Banda IP
- Link IP
- Anti DDoS

► Interconexão

- Cloud Exchange
- Internet Exchange Point (IXPs)
- Cross Connect

► Telecom

- DWDM
- MPLS
- Lan to Lan
- Fibra Apagada
- Last Mile

Cloud Connect

- Microsoft ExpressRoute
- Amazon Direct Connect
- IBM Cloud
- Oracle FastConnect
- Google Cloud Interconnect

Acerca de Ascenty

Ascenty, una empresa de Digital Realty y Brookfield, es el mayor proveedor de servicios de centro de datos y conectividad de América Latina. Actualmente cuenta con 34 centros de datos en operación o en construcción en Brasil, Chile, México y Colômbia interconectados a lo largo de 5 000 km de red de fibra óptica propia.

La empresa fue fundada en 2010, opera en la construcción y operación de centros de datos de clase mundial, prestando servicios a los mayores proveedores de servicios en la nube y tecnología del mundo, así como a clientes de los segmentos financieros, ventas al por menor, industria, salud e integradores de servicios. Para respaldar su expansión, Ascenty confía en sus accionistas: Brookfield Infrastructure Partners, una empresa canadiense de gestión de activos, y Digital Realty, la mayor compañía de centros de datos del mundo, con más de 300 unidades ubicadas en 06 continentes, como en América del Norte, Europa, América Latina, Asia, África y Australia.

