



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

CAMPUS SÃO PAULO

Campus São Paulo

La ciudad de São Paulo es el mayor centro financiero y corporativo de América del Sur. Además, es un reconocido polo de excelencia tecnológica y cuna de start ups. Si estos factores ya son diferencias importantes, imagínese poder contar con los recursos de la empresa líder en infraestructura de Data Centers y conectividad de América Latina.

Ahora es simple entender por qué el Campus Data Center de Ascenty en la ciudad de São Paulo se ha convertido en la opción ideal para diversas empresas nacionales e internacionales.



Av. Roberto Pinto Sobrinho, 350 - Vila Menck, Osasco - SP, 06268-120



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



Seguridad física y procesos



Servicios



Gestión de cumplimiento



Medio ambiente



Anticorrupción



Gestión energética



Seguridad de la Información



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.



SÃO PAULO 1

SP 1

Desde 2017



6 MW
de energia total



4.000 m²
de área total



480
racks



**Carrier
Neutral**



SÃO PAULO 2

SP 2

Desde 2017



14 MW
de energia total



9.000 m²
de área total



1.500
racks



**Carrier
Neutral**



SÃO PAULO 3

SP 3

Desde 2020



4 MW
de energia total



4.000 m²
de área total



800
racks



**Carrier
Neutral e
Novo NAP
Brasil**



SÃO PAULO 4

SP 4

En construcción



9 MW
de energia total



7.000m²
de área total



900
racks



**Carrier
Neutral**



SÃO PAULO 5

SP 5

En construcción



14 MW
de energía total



9.000 m²
de área total



1.500
racks



**Carrier
Neutral**



SÃO PAULO 6

SP 6

En construcción



20 MW
de energía total



17.000m²
de área total



2.000
racks



**Carrier
Neutral**

más información sobre nuestros Data Centers

CONECTIVIDAD

- Data Centers CarrierNeutral.
- Red de fibra óptica propia.
- PIX São Paulo con conexión directa al PIX Campinas.

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.



NAP: un importante punto de intercambio de contenido

El Campus São Paulo cuenta con diferencias importantes: es en él que se ubica el nuevo NAP (Network Access Point) de Brasil. Ese punto garantiza el alcance a los principales contenidos internacionales de manera rápida y sencilla. Eso es posible porque se tiene acceso a las principales empresas nacionales e internacionales, INP (Internet Service Providers) y nubes públicas del mercado.

Los beneficios del NAP para las empresas.

- Estructura de Data Centers 100% Carrierneutral;
- Facilidad de acceso a los principales contenidos internacionales;
- Alto rendimiento y baja latencia;
- Acceso simplificado a las principales empresas nacionales e internacionales; interconexión con el ecosistema Ascenty sin la necesidad de POP local.



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.

