



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

CAMPUS VINHEDO

Campus Vinhedo

La ciudad de Vinhedo fue elegida para la construcción del Data Center más grande de América Latina. Cercana a la capital de São Paulo, a tan solo 70 Km, cuenta con una privilegiada y estratégica ubicación, pues ofrece distintas rutas de acceso a las principales carreteras y aeropuertos de la región.

El campus hoy cuenta con dos Data Centers con 70 MW de energía disponible y 46.000m² de superficie total. Además de alta calidad y redundancia en la infraestructura, los Data Centers ofrecen excelencia en la conectividad, a través de una red de fibra óptica propia o a través de conexiones con distintas empresas del mercado.



**Avenida João Batista Nunes, 50- Distrito Industrial
Benedito Storani - Vinhedo/SP - CEP 13.288-162**



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.



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



VINHEDO 1

VIN 1

Desde 2019



34 MW
de energía total



21.000m²
de área total



3.300
racks



**Carrier
Neutral**



VINHEDO 2

VIN 2

Desde 2020



34 MW
de energía total



25.000m²
de área total



4.000
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.

