



# *Ascenty*

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

---

## *CAMPUS SUMARÉ*

# Campus Sumaré

Ubicado en la región metropolitana de Campinas, uno de los polos de tecnología más grandes del país, la ciudad de Sumaré alberga uno de los campus de Data Centers de Ascenty.

Cuenta con una estratégica ubicación, pues está a las orillas de la carretera Anhanguera, cerca de las carreteras Bandeirantes y Dom Pedro, las más importantes del país; eso le brinda al campus facilidad de acceso a los principales aeropuertos y a la capital de São Paulo.



**Rod. Anhanguera, s/n Sumaré - SP - Parque das Industrias (Nova Veneza), Sumaré - SP, 13177-435**



## 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



Carbono  
Neutral



Seguridad física y procesos

Transacciones  
financieras



Servicios



Medio  
ambiente



Anticorrupción



Gestión  
energética



Seguridad  
de la  
Información



Seguridad  
del trabajo



Gestión de la  
calidad



Continuidad  
del negocio

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





## SUMARÉ 1

desde 2017



**14 MW**  
de energía total



**11.000 m<sup>2</sup>**  
de superficie total



**1.300**  
racks



**Carrier Neutral**



## SUMARÉ 2

desde 2019



**20 MW**  
de energía total



**12.000 m<sup>2</sup>**  
de superficie total



**1.900**  
racks



**Carrier Neutral**

## más información sobre nuestros Data Centers

### CONECTIVIDAD

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

### SEGURIDAD

- Más de 400 cámaras con detección de movimiento.
- Equipo propio la 24x7x365.
- Sistema de biometría y tarjeta magnética.
- Sistema de detección de incendio, con monitoreo de partículas en el aire.

### 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

- Refrigeración de alta capacidad con sistema Rapid Restore (enfriamiento de agua con aire).
- Pasillos técnicos laterales con redundancia N+2.





## SUMARÉ 3

*em construcción*



**20 MW**  
de energía total



**2.000**  
racks



**12.000 m<sup>2</sup>**  
de superficie total



**Carrier**  
**Neutral**



## SUMARÉ 4

*em construcción*



**17 MW**  
de energía total



**2.000**  
racks



**10.000 m<sup>2</sup>**  
de superficie total



**Carrier**  
**Neutral**



## SUMARÉ 5

*em construcción*



**20 MW**  
de energía total



**2.000**  
racks



**12.000 m<sup>2</sup>**  
de superficie total



**Carrier**  
**Neutral**





## Soluciones de Data Center

- ▶ Colocation
  - Racks
  - Cages
  - Área Exclusiva
- ▶ Soluciones Complementarias
  - Smart Hands
  - Work Areas
  - Soluciones de implementación
  - Disaster Recovery

## Conectividad

- ▶ Internet
  - Banda IP
  - Link IP
  - Anti DDoS
- ▶ Interconexión
  - Cloud Exchange
  - Internet Exchange
  - IX.Br (PIX PTT)
  - Cross Connect
- ▶ Telecom
  - DWDM
  - MPLS
  - Lan to Lan
  - Fibra oscura
  - 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 28 centros de datos en operación o en construcción en Brasil, Chile y México, 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 290 unidades ubicadas en Norteamérica, Europa, América Latina, Asia y Australia.