



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

CAMPUS RIO DE JANEIRO

Campus Rio de Janeiro

La ciudad de Rio de Janeiro representa la segunda economía más grande de Brasil. De este modo, atrae muchas inversiones de diversas empresas nacionales y extranjeras.

Para atender las demandas de TI de esta importante potencia económica, Ascenty inauguró un Data Center en Rio de Janeiro. Con 13 MW de energía total y más de 10.500 m² superficie total, ese campus ofrece todos los atributos que usted busca en infraestructura de TI para hacer crecer el negocio de su empresa.



**Avenida Coronel Phidias Távora 513 – Pavuna,
Rio de Janeiro – RJ, 21535-510**



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



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.

Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV



RIO DE JANEIRO 1

RJ 1

Desde 2017



10 MW
de energía total



7.000 m²
de área total



880
racks



**Carrier
Neutral**



RIO DE JANEIRO 2

RJ 2

Desde 2021



3 MW
de energía total



3.500 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.

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

- Refrigeração de alta capacidade com sistema Rapid Restore (água gelada em chillers a ar).
- Corredores técnicos laterais com redundância N+2.



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.

