



# *Ascenty*

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

---

## *DATA CENTER FORTALEZA*

# Data Center Fortaleza

Si Ubicado en Maracanaú, una importante ciudad de la región metropolitana de Fortaleza, nuestro Data Center cuenta con ubicación inmejorable, pues está al lado de uno de los distritos industriales más grandes de la región nordeste de Brasil, con fácil acceso a las principales carreteras de la región.

El Data Center de Fortaleza es carrier neutral, y eso significa que tiene conexión con distintas empresas de telecomunicaciones. Además, a través de la red propia de fibra óptica de Ascenty, el Data Center se conecta directamente a distintos cables submarinos en la Praia do Futuro, lo que amplifican las posibilidades de conexión de esta unidad y ofrece menor latencia a los proyectos internacionales.



**Tv. Dep. Francisco Marrocos Portela, 1161 - Alto Alegre II**  
**Fortaleza - CE, 61933-120**



## 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



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.*



## FORTALEZA

desde 2015



**10 MW**  
de energía total



**9.000 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 múltiples cables submarinos en la Praia do Futuro.

### 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 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.