



# *Ascenty*

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

---

# *CAMPUS BOGOTÁ*

# Campus Bogotá

Colômbia foi escolhida para sediar dois grandes e importantes novos Data Centers da Ascenty em função da localização estratégica e para atender às demandas crescentes em tecnologia da informação; além do País ter uma matriz energética composta majoritariamente por fontes limpas de energia.

Somados, os Data Centers de Colômbia possuem uma capacidade de 24 MW de energia total e 18.000m<sup>2</sup> de área total.

Além da alta qualidade e redundância da infraestrutura, os Data Centers oferecem excelência na conectividade, por meio de uma subestação elétrica própria.



## Bogotá 1 e 2, Colômbia



## Certificações

Para garantir a continuidade operacional de seu negócio com qualidade, confiabilidade e disponibilidade, a expertise da Ascenty foi devidamente avaliada, reconhecida e certificada pelos órgãos internacionais mais importantes do mercado.



Tier III  
Design



Tier III  
Facility



TR3



Transações  
Financeiras



Segurança física e processos



Serviços



Gestão de  
Compliance



Meio  
Ambiente



Anti  
Corrupção



Gestão  
Energética



Segurança da  
Informação



Segurança do  
Trabalho



Gestão da  
Qualidade



Continuidade  
de Negócios



Carbono  
Neutro



Aterro  
Zero

\*Este quadro apresenta todas as certificações da Ascenty, e não exclusivamente as certificações desta unidade/campus.

**Ascenty**

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV



## BOGOTÁ 1

**BOG 1**

*Em construção*



**12 MW**  
de energia total



**9.000m<sup>2</sup>**  
de area total



**1.300**  
racks



**Carrier  
Neutral**



## BOGOTÁ 2

**BOG 2**

*Em construção*



**12 MW**  
de energia total



**9.000m<sup>2</sup>**  
de area total



**1.300**  
racks



**Carrier  
Neutral**

## + informações dos nossos Data Centers

### CONECTIVIDADE

- Data Centers Carrier Neutral.

### SEGURANÇA

- Monitoramento 24x7 por câmeras de CFTV com detecção de movimento, gravação e armazenamento digital.
- Dupla autenticação: biometria e cartão magnético.

### ENERGIA

- Subestação própria redundante Tri-bus, com três linhas de energia abastecendo cada módulo.
- Sistema de geração a diesel com autonomia de 48 horas sem reabastecimento.

### REFRIGERAÇÃO

- Sistema de água gelada com chillers a ar.
- Corredores segregados para manutenção dos equipamentos.



## Soluções em Data Center

### ► Colocation

- Racks
- Cages
- Área Dedicada

### ► Soluções Complementares

- Smart Hands
- Work Areas
- Soluções de Implementação
- Disaster Recovery

## Conectividade

### ► 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

## Sobre a Ascenty

A Ascenty, uma empresa Digital Realty e Brookfield, é a maior provedora de serviços de data centers e conectividade da América Latina, atualmente com 34 data centers em operação e/ou construção no Brasil, Chile, México e Colômbia, interconectados por 5.000 km de rede de fibra óptica proprietária.

A companhia foi fundada em 2010 e atua na construção e operação de data centers de classe mundial, atendendo os maiores provedores de serviços de nuvem e tecnologia do mundo, e também clientes dos segmentos financeiro, varejo, indústria, saúde e integradoras de serviços. Para apoiar sua expansão, a Ascenty conta com os seus acionistas - a Brookfield Infrastructure Partners, uma empresa canadense de gestão de ativos, e a Digital Realty, maior empresa de data centers do mundo, com mais 300 unidades localizadas em 06 continentes, tais como na América do Norte, Europa, América Latina, Ásia, África e Austrália.

