



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

CAMPUS RIO DE JANEIRO

Campus Rio de Janeiro

A cidade do Rio de Janeiro representa a segunda maior economia do Brasil. Assim, atrai muitos investimentos de várias empresas nacionais e do exterior.

Para atender às demandas de TI dessa importante potência econômica, a Ascenty construiu um campus de Data Centers no Rio de Janeiro. Com 13MW de energia total, e mais de 10.500 m² de área total, esse campus proporciona todos os atributos que você procura em infraestrutura de TI para fazer crescer os negócios da sua empresa.



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



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



Privacidade
de Dados



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



RIO DE JANEIRO 1

RJ 1

Desde 2017



10 MW
de energia total



7.000 m²
de área total



880
racks



**Carrier
Neutral**



RIO DE JANEIRO 2

RJ 2

Desde 2021



3 MW
de energia total



3.500 m²
de área total



1.300
racks



**Carrier
Neutral**

+ informações dos nossos Data Centers

CONECTIVIDADE

- Data Centers Carrier Neutral.
- Rede de fibra óptica própria.

SEGURANÇA

- + de 400 câmeras com detecção de movimento.
- Equipe própria 24x7x365.
- Sistema de biometria e cartão magnético.
- Sistema de detecção de incêndio, com monitoramento nas partículas de ar.

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

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



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

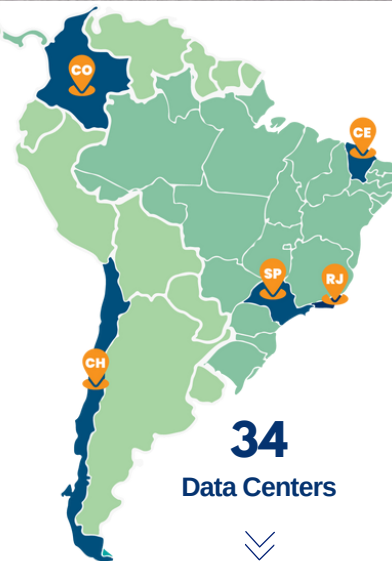
Cloud Connect

- 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.



4 países
Brasil, Chile,
México e Colômbia