



Ascenty

A Digital Realty and Brookfield Infrastructure JV

CAMPUS SANTIAGO

Campus Santiago

Em função de sua importância e para atender às suas demandas crescentes em tecnologia da informação, a Ascenty implantou na cidade de Santiago do Chile um campus de Data Centers com alta capacidade de armazenamento, energia e redundância, um investimento à altura da importância econômica de uma das capitais mais dinâmicas da América Latina.

O campus do Chile tem capacidade de 42MW de energia total e 27.000m² de área total. Além da alta qualidade e redundância da infraestrutura, os data centers oferecem excelência na conectividade, por meio de uma rede de fibra óptica própria ou conexão com operadoras do mercado.



Guacolda 2100 - Comuna de Quilicura Region Metropolitana
- Santiago - Chile - Código Postal 8710067



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.



SANTIAGO 1

SCL 1

Desde 2020



11 MW
de energia total



1.100
racks



6.000m²
de área total



Carrier Neutral



SANTIAGO 2

SCL 2

Desde 2022



15 MW
de energia total



1.500
racks



11.000m²
de área total



Carrier Neutral



SANTIAGO 3

SCL 3

Em construção



15 MW
de energia total



1.500
racks



11.000m²
de área total



Carrier Neutral

+ informações dos nossos Data Centers

CONECTIVIDADE

- Data Centers Carrier Neutral.
- Rede de fibra óptica própria.
- Conexão direta com PIX Chile

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.



Três unidades instaladas na capital do país

O Chile é o país com o maior IDH do continente sul-americano. Contando com uma economia que é fortemente baseada no comércio exterior, se destaca nos três setores: agropecuária, indústria e serviços.

A indústria, por exemplo, é responsável por cerca de 50% do PIB chileno, se concentrando principalmente próximo a Santiago, a capital Chilena.

Inclusive essa foi a cidade escolhida pela Ascenty para instalar três unidades dos seus Data Centers, o que mostra a importância econômica de uma das capitais mais dinâmicas da América do Sul.



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.

