



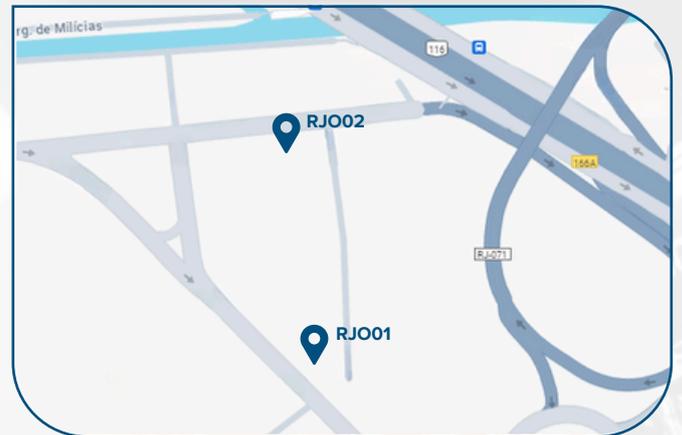
Campus Rio de Janeiro

Infraestrutura robusta e resiliente para
abrigar a 2ª maior economia do Brasil.

Com mais de **16 milhões de habitantes**, o estado do Rio de Janeiro possui o **segundo maior PIB do Brasil**.

O setor de petróleo e gás natural, incluindo a indústria petroquímica, é um dos pilares da economia local, com a Petrobras sediada no estado. O setor secundário é diversificado, abrangendo metalurgia, construção civil, serviços públicos, manutenção, reparação, e a produção de alimentos, veículos e fármacos. Esse segmento representa cerca de um terço do PIB fluminense.

Para atender às crescentes demandas de TI dessa importante região, a Ascenty desenvolveu um **campus de Data Centers** no Rio de Janeiro. Esse campus oferece a infraestrutura de TI robusta que sua empresa precisa para crescer e prosperar.



Av. Cel. Phidias Távora, 513 - Pavuna, Rio de Janeiro - RJ, 21535-510

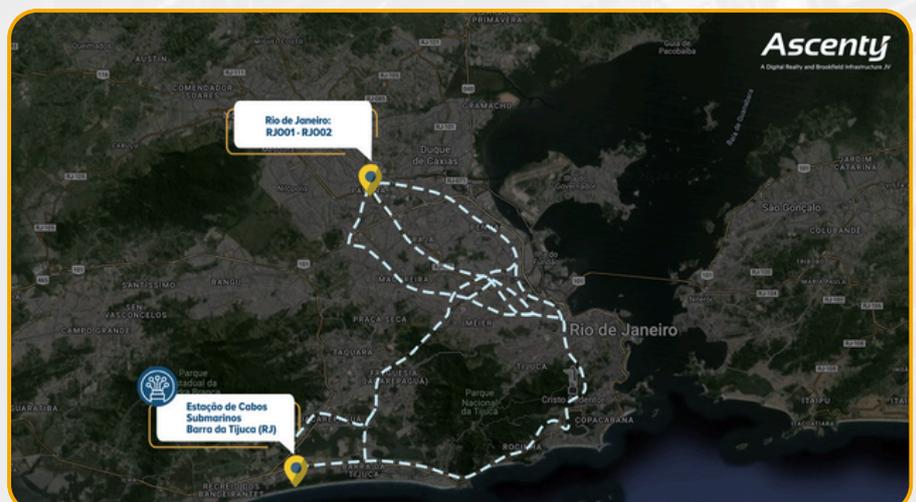
 **13 MW** de energia total

 **10.500 m²** de área total

 **2.180 racks**

Por que escolher o Campus Rio de Janeiro?

- **Ecosistema Carrier Neutral:** nossos data centers são neutros em relação a operadoras, oferecendo flexibilidade de escolha, redundância e tempo de atividade otimizado.
- **Conte com nossa de fibra óptica própria:** rotas redundantes que interconectam os data centers às demais infraestruturas da Ascenty e aos cabos submarinos da Barra da Tijuca (RJ).





Infraestrutura

Segurança: proteção para crescer na era digital.

- Garantimos uma estrutura física segura, com equipe de monitoramento patrimonial própria e especializada.
- Controle de acesso com dupla autenticação, biometria e cartão magnético.
- Circuito CFTV com detecção de movimento, gravação e armazenamento digital.
- Monitoramento 24x7.

Energia: sistemas robustos à prova de apagão.

- Nossas soluções de data center são projetadas com uma distribuição redundante e confiável.
- Subestação Tri-bus própria redundante com 3 linhas de energia para cada módulo.
- Geração a diesel com 48 horas de autonomia sem abastecimento.

Refrigeração: manutenção sustentável e eficiente.

- Temos um compromisso com a eficiência energética de nossa operação, visando reduzir consumos e custos.
- Corredores segregados para manutenção dos equipamentos. Sistema de água gelada com chillers a ar.

Impulsionando sua evolução digital com confiabilidade e segurança

A Ascenty tem sua qualidade atestada pelos órgãos mais importantes do mercado, garantindo a continuidade do seu negócio.



Ascenty: onde os dados se encontram e se conectam

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 atua na construção e operação de data centers de classe mundial, atendendo aos 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.

Em 2024, a Ascenty passa a oferecer o ServiceFabric™, plataforma de orquestração da Digital Realty, para apoiar a orquestração entre aplicações, cargas de trabalho de inteligência artificial e alto desempenho, nuvens e mais de 500 data centers pelo mundo. Para saber mais sobre a Ascenty, [acesse o site](#).

100% de SLA de disponibilidade de infraestrutura.

+ de 5 anos consecutivos na zona de excelência no NPS.

+ de 5000 km de fibra óptica própria.

+ de 380 mil m² de área total.

✓ Empresa **100% carbono neutro** e **100% energia renovável**.

✓ Soluções Integradas para Infraestrutura de **TI híbrida**.

✓ Ecossistema de Data Centers **Globalmente Interconectado**.

✓ Simplificação da conformidade: data centers com as **principais certificações de mercado**.

ascenty.com



Para mais informações: +55 (19) 3517-7600 | contato@ascenty.com