Rio de Janeiro

Brasil

Datrix



RIO1

RIO1 EM SÍNTESE

ALTA DISPONIBILIDADE E DENSIDADE NO RIO DE JANEIRO

Projetado para cargas de trabalho críticas, com certificação Tier III e energia hidrelétrica 100% renovável.

483	7.097 m²	9 MW	100%
Capacidade de TI	Área Total	Potência	Energia Renovável

POR QUE RIO1

INTERCONEXÃO INTEGRADA

Integração total com os serviços de interconexão e computação da Datrix, incluindo cross-connects.

HOSPEDAGEM E COMPUTAÇÃO

Hospedagem virtual e Bare Metal Cloud, além de suporte remoto e gerenciamento de sistemas operacionais.

COLOCATION DE ALTA DENSIDADE

Até 8,0 kW por rack, com redundância N+1 de energia e refrigeração.

SEGURANÇA E CONFORMIDADE

Tier III, ISO 27001, PCI-DSS 4.0 e ISO 20000-1, com segurança física e eletrônica 24/7.

LOCALIZAÇÃO ESTRATÉGICA NO RIO DE JANEIRO

Av. Pedro II, 329, São Cristóvão
Rio de Janeiro, Brasil

9 km	12 km	700 m
Aeroporto Santos Dumont	Aeroporto Galeão	Metrô São Cristóvão

RIO1

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Rio de Janeiro, Brasil

INSTALAÇÕES · ENERGIA · REFRIGERAÇÃO · SERVIÇOS · SEGURANÇA · CERTIFICAÇÕES

INSTALAÇÕES

5,112 m²
Área

2 andares, concreto armado
Tipo de Edifício

Piso Elevado
Tipo de Piso

Estacionamento
Disponível

REFRIGERAÇÃO

N+1
Redundância Refrigeração

Unidades CRAC
Configuração de Refrigeração

SEGURANÇA E INCÊNDIO

24/7
Agentes de segurança

Cartão + Biometria
Controle de Acesso

90 Dias
Retenção de Vídeo CCTV

Det. Movimento
Segurança Eletrônica

FM200
Supressão de Incêndio

Man Trap
Entrada Controlada

SUSTENTABILIDADE

100%
Energia Renovável

Hidrelétrica
Fonte de Energia

ENERGIA

8,0 kW
Densidade por Rack

3
Alimentadores Externos

N+1
Redundância do UPS

N+1
Redundância de Backup

Geradores a diesel (Prime)
13 × 450 kVA · 3 DRUPS × 1.500 kW

PRODUTOS E SERVIÇOS

CORE	Colocation · Espaço de Escritório · Remote Hands
CONNECT	Cross Connect
COMPUTE	Bare Metal Cloud · Hospedagem · Armazenamento · Hospedagem Virtual · Backup
MANAGED	Gerenciamento do Sistema Operacional

CERTIFICAÇÕES

ISO 9001 · ISO 20000-1 · ISO 22301

ISO 27001 · ISO 27017 · 27018 · 27701

PCI-DSS 4.0 · ISAE 3402 SOC 1 · Tier III

CONFIABILIDADE

>99.9999%

Tempo médio de atividade global

Desempenho do portfólio global. Dados específicos do local sujeitos a validação.

COMODIDADES Sala de descanso · Wi-Fi · Sala de reuniões · Máquina de café e lanches