Lima

Peru



LIM2

LIM2 EM RESUMO

DATA CENTER DE ALTA DENSIDADE

Instalação de um único andar com mais de 2.800 m^2 de colocation, projetada para escala e alto desempenho.

1.200	25.000 m²	20 MW	100%
Capacidade de TI (Rack FP)	Área Total	Potência	Energia Renovável

POR QUE LIM2

PRÉ-VENDA ABERTA · T4 2025

Acesso antecipado a uma das instalações de infraestrutura digital mais avançadas da região.

INTERCONEXÃO E COMPUTAÇÃO

Cross-connect, Bare Metal Cloud, Hospedagem Virtual e gerenciamento do sistema operacional com a Datrix.

MAIOR DENSIDADE POR RACK

Até 9,8 kW por gabinete, UPS N+N (2N+2C) e geração a diesel de reserva para cargas de alta computação.

REDUNDÂNCIA E PROTEÇÃO

Redundância elétrica N+N, refrigeração CRAC N+1 e supressão de incêndio por névoa de água.

LOCALIZADO ESTRATEGICAMENTE EM LIMA

Mártir Olaya S/N, Ciudad Industrial Macrópolis
Lurín, Lima, Peru

7 km	9 km	35 km
Rodovia Pan-Americana Sul	Shopping KM40	Datrix DC LIM1

LIM2

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Lima, Peru

EDIFÍCIO · ENERGIA · REFRIGERAÇÃO · CONECTIVIDADE · SEGURANÇA · CERTIFICAÇÕES

EDIFÍCIO

2.844 m²
Espaço de Colocation

Concreto armado
Edifício de um andar

Piso Elevado
Tipo de Piso

Sim
Estacionamento

REFRIGERAÇÃO

N+1
Redundância de Refrigeração

Unidades CRAC
Configuração de Refrigeração

SEGURANÇA E INCÊNDIO

24/7
Segurança no Local

Cartão + Biometria
Controle de Acesso

90 Dias
Retenção de Vídeo CFTV

Movimento
Detecção Eletrônica

Névoa de Água
Supressão de Incêndio

Man Trap
Entrada Controlada

SUSTENTABILIDADE

100%
Energia Renovável

Hidrelétrica
Fonte de Energia

ENERGIA

9,8 kW
Densidade por Gabinete

9
Alimentadores Externos

N+N (2N+2C)
Redundância do UPS

N+N (2N+2C)
Energia de Reserva

Configuração de Energia Principal
6 × 2,1 MW DCC · UPS: Redundância Distribuída

CONECTIVIDADE E SERVIÇOS

CORE	Colocation · Office Space · Remote Hands
CONNECT	Cross Connect
COMPUTE	Bare Metal Cloud · Hosting · Storage · Virtual Hosting · Backup
MANAGED	Gerenciamento do Sistema Operacional

CERTIFICAÇÕES

ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 20000-1 · ISO 45001 · PCI DSS 4.0

CONFIABILIDADE

>99.9999%

Uptime Médio Global

Desempenho do portfólio global. Sujeito a validação por site.

COMODIDADES Sala de Descanso · Wi-Fi · Sala de Reuniões · Máquinas de Café e Snacks