Quito

Equador

Datrix



QUI2

QUI2 EM DESTAQUE

INFRAESTRUTURA DIGITAL TIER III

Instalação tipo shelter de um único nível e 265 m^2 em Carcelén, construída para alta disponibilidade e continuidade operacional.

100	1.225 m²	1 MW	60%
Capacidade de racks	Área total	Potência	Energia renovável

POR QUE QUI2

LOCALIZAÇÃO ESTRATÉGICA EM QUITO

Distrito de Carcelén, importante polo de negócios e logística de Quito, com acesso confiável às redes nacionais.

SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA

Colocation, cross-connects, Bare Metal Cloud, hosting virtual e suporte de gerenciamento de sistemas operacionais.

ENERGIA REDUNDANTE

1 MW de potência, UPS N+N (2N) e 2 geradores a diesel de 1.500 kVA para operações resilientes e contínuas.

PROJETO E CONSTRUÇÃO TIER III

Construído segundo os mais altos padrões de confiabilidade, com redundância de energia N+N e refrigeração CRAC N+1.

LOCALIZADO ESTRATEGICAMENTE EM QUITO

Juan Berrezueta s/n, esquina Alonso López
Carcelén, Quito, Equador

30 km	<1 km	2 km
Aeroporto Mariscal Sucre	Av. Galo Plaza Lasso	Condado Mall

QUI2

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Quito, Equador

INSTALAÇÃO · ENERGIA · REFRIGERAÇÃO · CONECTIVIDADE · SEGURANÇA · CERTIFICAÇÕES

INSTALAÇÃO

1.812 m²
Espaço de colocation

Shelter de um andar
Tipo de edifício

Piso elevado
Tipo de piso

Estacionamento
Disponível

REFRIGERAÇÃO

N+1
Redundância

Unidades CRAC
Configuração

SEGURANÇA E PROTEÇÃO

24/7
Segurança no local

Cartão + biometria
Controle de acesso

90 dias
Retenção de vídeo CCTV

Detecção de movimento
Segurança eletrônica

NOVEC FK-5-1-12
Supressão de incêndio

Man Trap
Entrada controlada

SUSTENTABILIDADE

35%
Energia renovável

Hidrelétrica
Fonte de energia

ENERGIA

4.0 kW
Densidade por gabinete

2
Alimentadores externos

N+N (2N)
Redundância do UPS

Distribuída
Configuração do UPS

Geradores
2 × 1.500 kVA, geradores a diesel

CONECTIVIDADE E SERVIÇOS

CORE	Colocation · Escritório · Remote Hands
CONNECT	Cross Connect
COMPUTE	Bare Metal Cloud · Hosting · Armazenamento · Backup
MANAGED	Gerenciamento de sistema operacional

CERTIFICAÇÕES

- ISO 9001
- ISO 27001
- ISO 27017
- ISO 27018
- ISAE 3402 SOC 1
- PCI DSS 4.0
- AWS Advanced Partner

CONFIABILIDADE

>99.9999%

Histórico médio global de disponibilidade

Desempenho do portfólio global. Dados do site sujeitos a validação.

COMODIDADES Sala de descanso · Wi-Fi · Sala de conferências · Máquina de café e snacks