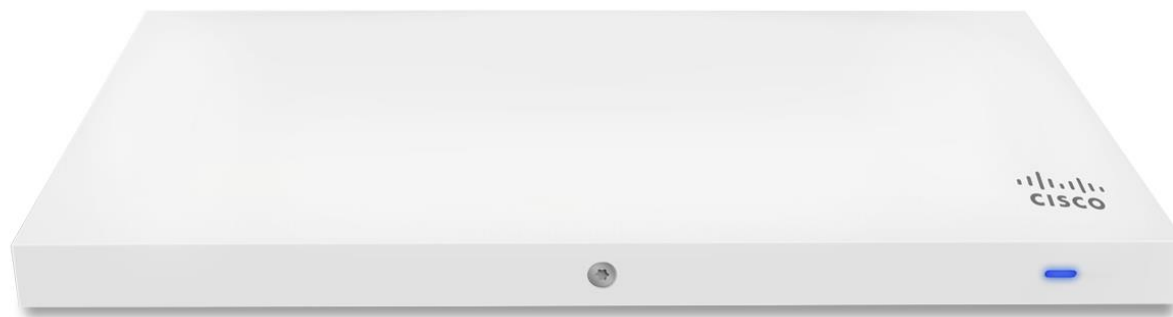


Ata de Registro de Preços para o Sistema S

Objeto: Rede Sem Fio Gerenciada em Nuvem

Benefício: Gestão Simplificada e Redução de Custos



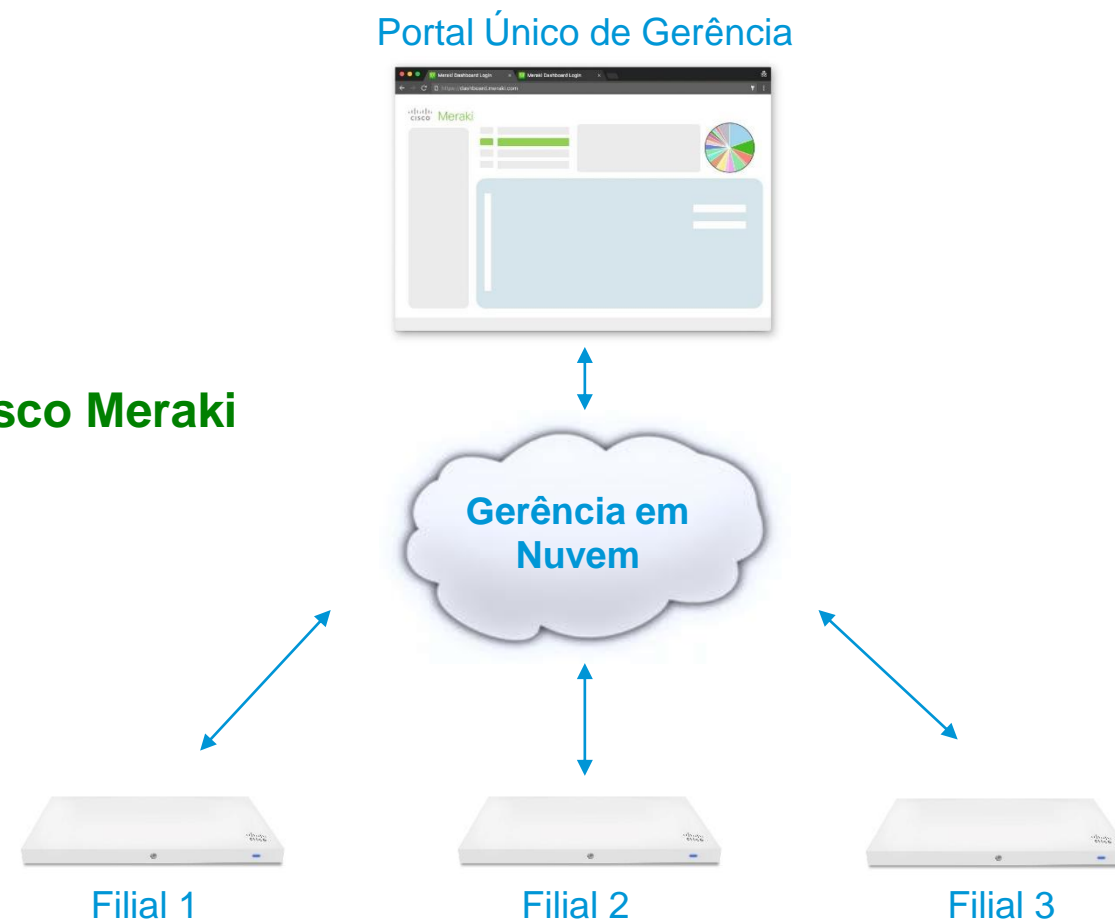
A Evolução da Gerência da Rede Sem Fio

Ultrapassado !



Access Points gerenciados por meio de Controladoras Físicas

Tradicional x Cisco Meraki

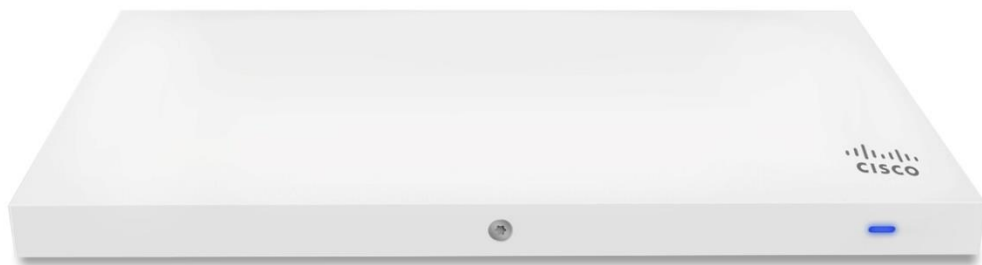


O que é Gerência em Nuvem?



- Gerenciamento centralizado, visibilidade e controle, sem o custo e a complexidade de controladoras físicas ou software de gerenciamento
- Integração com Google Maps ou Plantas Personalizadas do Cliente
- Facilidade e Simplicidade de Gestão para ambientes distribuídos
- Instalação rápida com auto provisionamento
- Escalabilidade e Flexibilidade para qualquer tamanho de rede
- Monitoramento proativo e alertas automáticos
- Upgrades automáticos e transparentes
- Compatibilidade total com novas tecnologias (802.11ac Wave 2)

Quadrante Mágico LAN e WLAN – GARTNER



Resumo de Funcionalidades

- Firewall Integrado (Camadas 3 e 7)
- Visibilidade por Aplicação
- Splash Page / Captive Portal customizável
- Filtro Web para conteúdo adulto
- Recursos nativos para Site Survey
- Análise de espectro e auto ajuste de desempenho
- Integração AD / LDAP / RADIUS
- Rede Mesh automática e Roaming L2/L3
- WIPS dedicado (24x7 Air Marshall)
- Traffic shaping e Priorização por Aplicação
- Integração nativa com Facebook
- Sistema de bilhetagem integrado
- Informações analíticas de presença e Heat Map
- Sistema de tracking / Localização de usuários
- Instalação Touchless
- Otimizações específicas para Voz e Vídeo



Por que redes Wi-Fi gerenciadas em nuvem?

Gerenciamento

Escalabilidade

Redução de custos

- ✓ Atualizações Automáticas de Softwares (transparente)
- ✓ Adição de novos Access Points, sem limites
- ✓ Crescimento futuro sem preocupações de licenças ou capacidades
- ✓ Instalação simples e rápida (Touchless – menos de 1 minuto)
- ✓ Configurações Centralizadas de Políticas
- ✓ Gerenciamento único de múltiplos locais / sites remotos
- ✓ Separa Operação e Gerenciamento
- ✓ Sem surpresas de licenciamento (todas funcionalidades)
- ✓ Não armazena nenhum dado de tráfego dos usuários (Cloud out-of-band)
- ✓ Alta disponibilidade sem custos adicionais (6 Data Centers no Mundo e 1 no Brasil)
- ✓ Redução de TCO: Não precisa comprar hardware adicional e inflexível, exemplo: Controladora(s)

Especificações Access Point - Tipo 1

Órgão detentor: FIERGS – Federação das Indústrias do Rio Grande do Sul

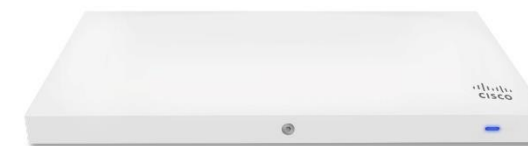
Ata de Registro de preços: PE002262017DR

Vencimento: 13/12/2018

Fabricante: Cisco Meraki

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO
1	Access Point – Tipo 1 Fabricante: Cisco Meraki Partnumber: MR33 Suporte e Licenciamento: 36 meses	R\$ 4.484,00

- 3 rádios: 2.4 GHz e 5 GHz, WIDS/WIPS dual-band
- 2x2 MU-MIMO 802.11ac Wave 2
- 1.3 Gbps de largura de banda
- Bluetooth Low Energy Beacon (BLE) integrado
- Acompanha Injetor PoE 802.3at
- Especificação Completa: https://meraki.cisco.com/lib/pdf/meraki_datasheet_MR33.pdf





Telephone: (51) 3328-4848

comercial@techchannel.com.br

www.techchannel.com.br/atas

