



COMPWIRE

Data Center & Business Solutions

Integradora de soluções focada em auxiliar organizações a inovarem em suas áreas por meio da tecnologia.

Trabalhamos com as tecnologias dos **principais fabricantes** do mercado.

Possuímos soluções próprias para atender demandas **do seu negócio**.

Trabalhamos em conjunto
para impulsionar
seus resultados.

+25 anos
de experiência





Atuamos em todo o território nacional

2600+*
PROJETOS
INSTALADOS
*nos últimos 5 anos

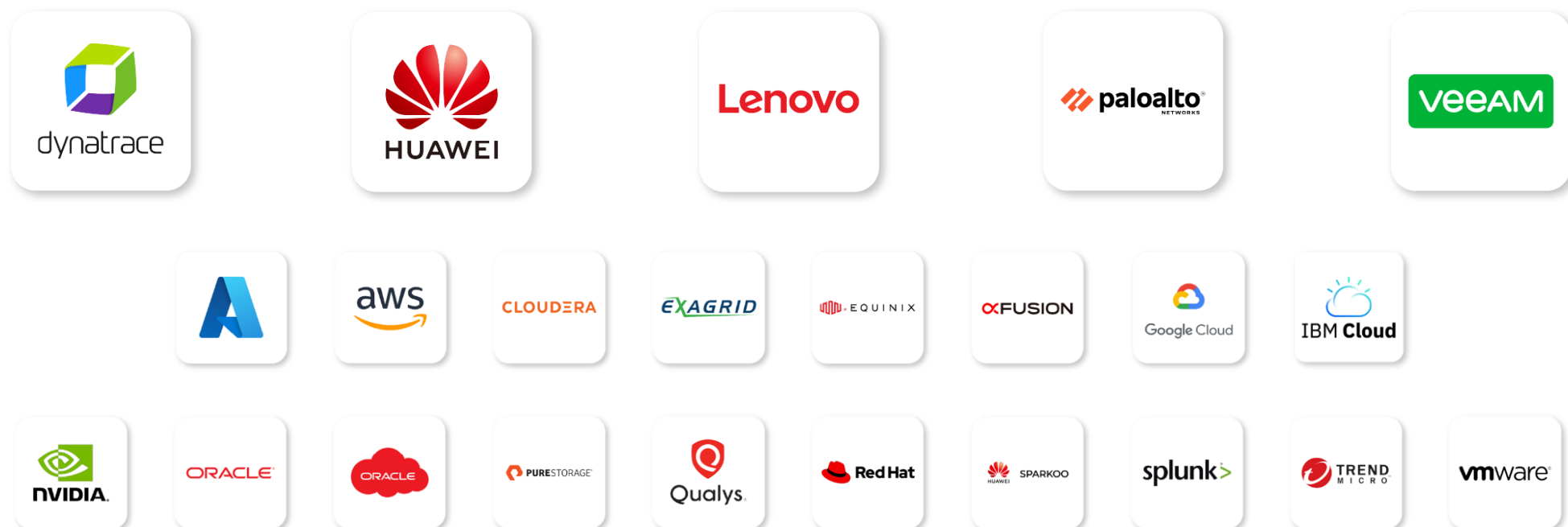
200+
COLABORADORES

13
ESCRITÓRIOS

700+
CLIENTES
ATENDIDOS

450+
CONTRATOS DE
SERVIÇO ATIVOS

Trabalhamos com os principais fabricantes e desenvolvedores de tecnologia do mercado para oferecer soluções de ponta à sua organização.



Atas de Registro de Preço

Simplifique seu processo de aquisição

Registro de preços, uma alternativa inteligente para você reduzir custos.

O Registro de Preços está previsto na Lei 8.666/93, art. 15, II, bem como no inciso III do art.63 da Lei 13.303/16:

Art. 15. As compras, sempre que possível, deverão: (...)

II - ser processadas através de sistema de registro de preços;

Art. 63. São procedimentos auxiliares das licitações regidas por esta Lei:

III - sistema de registro de preços;

Conforme prevê o Decreto Federal nº 7892/13, em seu art. 22, parágrafos 8º e 9º, as regras para adesão em síntese são as seguintes:

- 1) É vedada aos órgãos e entidades da administração pública federal a adesão a ata de registro de preços gerenciada por órgão ou entidade municipal, distrital ou estadual.
- 2) É facultada aos órgãos ou entidades municipais, distritais ou estaduais a adesão a ata de registro de preços da Administração Pública Federal.

Informações para adesão

As atas de registro de preço são documentos com soluções/serviços já licitados pela Compwire e com preço fixo. Verifique abaixo como aderir:

1

Escolha a ata de seu interesse e os itens que gostaria de realizar a adesão. Na ATA localize o órgão detentor do Registro de Preços.

3

O órgão detentor da ATA e a Compwire enviarão um Termo de Aceite/Adesão para o órgão solicitante.

2

Encaminhe um ofício de intenção de adesão ao detentor da ATA e para a Compwire solicite uma autorização para aderir à referida ATA. Envie o original indicando o responsável pela adesão e uma cópia por e-mail ou fax, para que o órgão e a Compwire deem início aos procedimentos necessários.

4

Após o recebimento do Termo de Aceite ou Adesão, seu contato será apenas com a Compwire. Nessa etapa você emitirá um empenho ou contrato referente a ATA ou Itens desta ATA.



Disclaimer

As informações contidas nesta apresentação e eventuais declarações que possam ser feitas, relativas às perspectivas de negócios, projeções e metas, constituem-se em crenças e premissas da diretoria da Companhia, bem como em informações disponíveis.

As informações a seguir são para direcionamento aos produtos/serviços que poderemos oferecer e não é um compromisso para entrega de material e/ou serviço. Para maiores informações sobre as soluções da Compwire e como se adaptariam ao seu negócio, sempre consulte o gerente de contas regional, e solicite uma proposta formal.

SEPLAG

Secretaria de Estado e
Planejamento e Gestão do
Estado de Minas Gerais

Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão do Estado de Minas Gerais - SEPLAG

SOLUÇÃO:



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
Pregão Eletrônico nº 404/2022

Validade: 14/07/2024

Detalhes da ATA

ITEM	DESCRIÇÃO	PRODUTO OFERTADO	FABRICANTE / MARCA	QUANT.
01	Ponto De Acesso – Tipo De Uso: Interno	AirEngine 5761-I1	Huawei	11918
02	Ponto De Acesso – Tipo De Uso: Externo	AirEngine 5761R-I1	Huawei	3103
03	Switch	S5735-L24P4S-A-V2	Huawei	2592
04	Rack Para Equipamentos De Rede	Angelim	Angelim	2591
05	Nobreak	Easy Pro 700	Ragtech	2576
06	Serviço De Instalação De 03 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	425
07	Serviço De Instalação De 04 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	123
08	Serviço De Instalação De 05 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	950
09	Serviço De Instalação De 06 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	1019
10	Serviço De Instalação De 07 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	344
11	Serviço De Instalação De 11 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	Serviço Compwire	Serviço Compwire	59
12	Treinamento De Solução De Wifi	Serviço Compwire	Serviço Compwire	72

Detalhes da ATA (valores)

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO – RES. CONJ. SEF/SEPLAG 3.458/2003 (dentro MG)		PREÇO NÃO BENEFICIÁRIO DA RES. CONJ. SEF/SEPLAG 3.458/2003 (fora MG)	
			VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Ponto De Acesso – Tipo De Uso: Interno	11918	R\$ 2.770,96	R\$ 33.024.301,28	R\$ 3.379,22	R\$ 40.273.543,96
02	Ponto De Acesso – Tipo De Uso: Externo	3103	R\$ 4.321,00	R\$ 13.408.063,00	R\$ 5.269,51	R\$ 16.351.289,53
03	Switch	2592	R\$ 4.541,00	R\$ 13.405.032,00	R\$ 5.537,80	R\$ 16.347.585,60
04	Rack Para Equipamentos De Rede	2591	R\$ 202,72	R\$ 525.247,52	R\$ 247,22	R\$ 640.547,02
05	Nobreak	2576	R\$ 565,00	R\$ 1.455.440,00	R\$ 689,02	R\$ 1.774.915,52
06	Serviço De Instalação De 03 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	425	R\$ 4.001,00	R\$ 1.700.425,00	R\$ 4.001,00	R\$ 1.700.425,00
07	Serviço De Instalação De 04 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	123	R\$ 5.333,00	R\$ 655.959,00	R\$ 5.333,00	R\$ 655.959,00
08	Serviço De Instalação De 05 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	950	R\$ 6.667,00	R\$ 6.333.650,00	R\$ 6.667,00	R\$ 6.333.650,00
09	Serviço De Instalação De 06 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	1019	R\$ 8.001,00	R\$ 8.153.019,00	R\$ 8.001,00	R\$ 8.153.019,00
10	Serviço De Instalação De 07 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	344	R\$ 9.334,00	R\$ 3.210.896,00	R\$ 9.334,00	R\$ 3.210.896,00
11	Serviço De Instalação De 11 Pontos De Acesso De Rede Sem Fio	59	R\$ 14.668,01	R\$ 865.412,59	R\$ 14.668,01	R\$ 865.412,59
12	Treinamento De Solução De Wifi	72	R\$ 2.745,98	R\$ 197.710,56	R\$ 2.745,98	R\$ 197.710,56
TOTAL				R\$ 82.935.155,95	TOTAL	R\$ 96.504.953,78

Item 1 – Ponto de Acesso – Tipo de Uso: Interno – AirEngine 5761-11

Quantidade: 11918 (onze mil novecentos e dezoito)

Hardware

- Wi-Fi 6 (802.11ax)
- MU-MIMO
- 1024 QAM
- OFDMA
- MIMO: 2.4 GHz 2X2:2 | 5 GHz 2x2:2
- PoE: 802.3 at/af
- Ganho de antena: 2.4 GHz 4 dBi | 5 GHz 5 dBi
- Potência de antena: 2.4 GHz 27 dBm | 5 GHz 27 dBm
- Capacidade agregada: 1.775 Gbps
 - 575 Mbps em 2.4 GHz (2x2)
 - 1.2 Gbps em 5 GHz (2x2)

Incluso

- Kit de fixação
- Cabo de segurança

Solução de gerenciamento

- Subscrição Huawei Cloud Management por 60 meses

Suporte e Garantia

Co-Care Standart por 60 meses



Item 2 – Ponto de Acesso – Tipo de Uso: Externo – AirEngine 5761R-11

Quantidade: 3103 (três mil cento e três)

Hardware

- Wi-Fi 6 (802.11ax)
- MU-MIMO
- 1024 QAM
- OFDMA
- MIMO: 2.4 GHz 2X2:2 | 5 GHz 2x2:2
- PoE: 802.3 at/af
- Proteção contra surtos de 6 KA para interfaces Ethernet
- Grau de proteção: IP68
- Ganho de antena: 2.4GHz 10 dBi | 5GHz 11 dBi
- Potência de antena: 2.4GHz 28 dBm | 5GHz 27 dBm
- Capacidade agregada: 1.775Gbps
 - 575 Mbps em 2.4 GHz (2x2)
 - 1.2 Gbps em 5 GHz (2x2)

Incluso

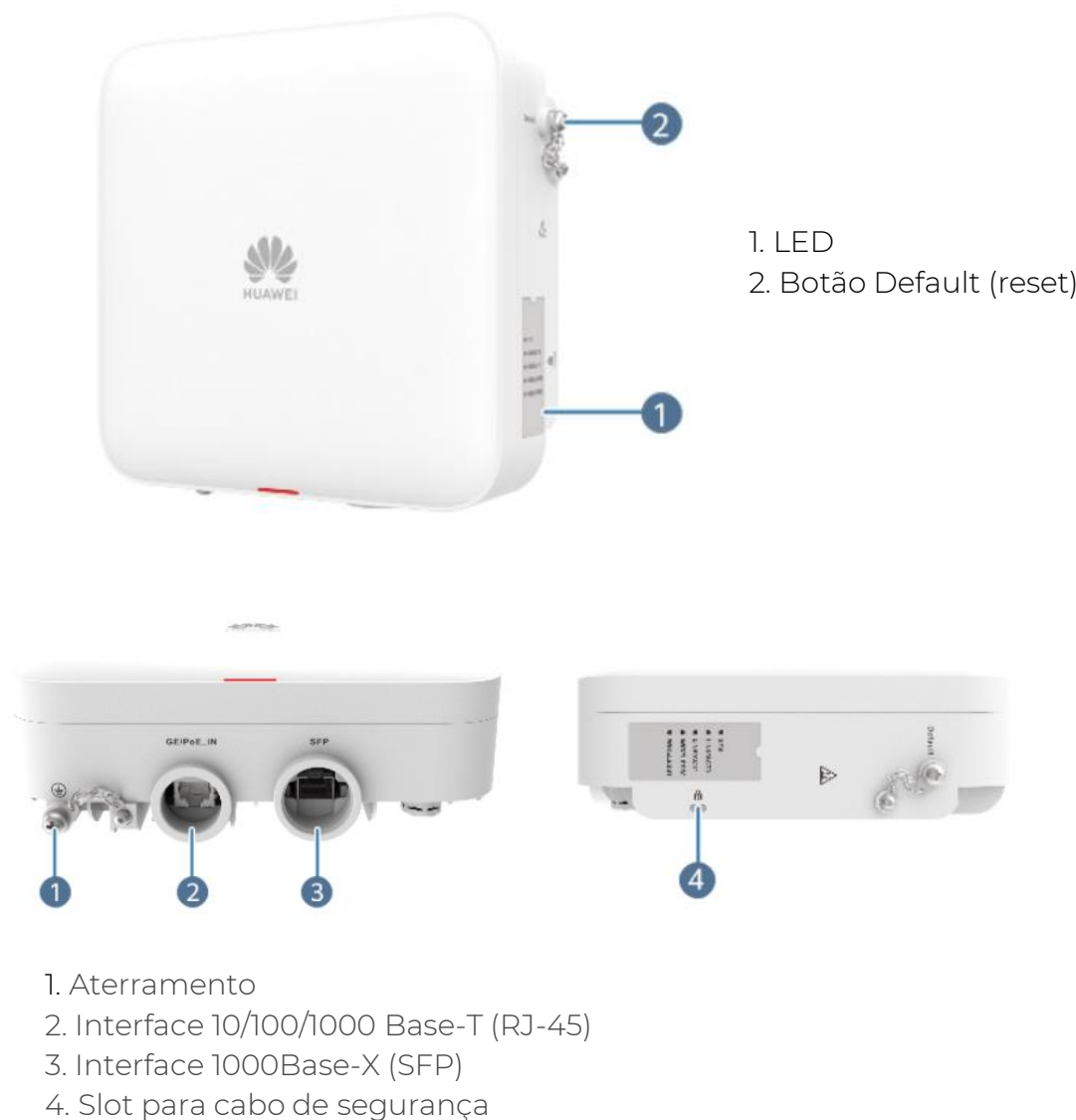
- Kit de fixação
- 01x Transceiver industrial SFP 1000BASE-SX
- Injetor PoE e cabo de força padrão brasileiro
- Cabo de segurança

Solução de gerenciamento

- Subscrição Huawei Cloud Management por 60 meses

Suporte e Garantia

Co-Care Standart por 60 meses



Item 3 – Switch – CloudEngine S5735-L24P4S-A-V2

Quantidade: 2592 (dois mil quinhentos e noventa e dois)

Hardware

- Tamanho: 1 RU
- Capacidade de comutação (full-duplex) de até: 56 Gbps;
- Taxa de encaminhamento de até: 42 Mpps;
- 32.000 endereços MAC;
- 4.094 VLANs
- 4096 rotas IPv4
- 1024 rotas IPv6
- Rotas estáticas, RIP, RIPng, OSPF, OSPFv3, VRRP, VRRP6, Routing Policy, Policy-Based Routing
- STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w) e MSTP (IEEE 802.1s)
- Perpetual PoE e Fast PoE
- Fonte de energia interna com budget de 400W para PoE
 - 802.3af (15.4 W): 24
 - 802.3af (30 W): 13

Incluso

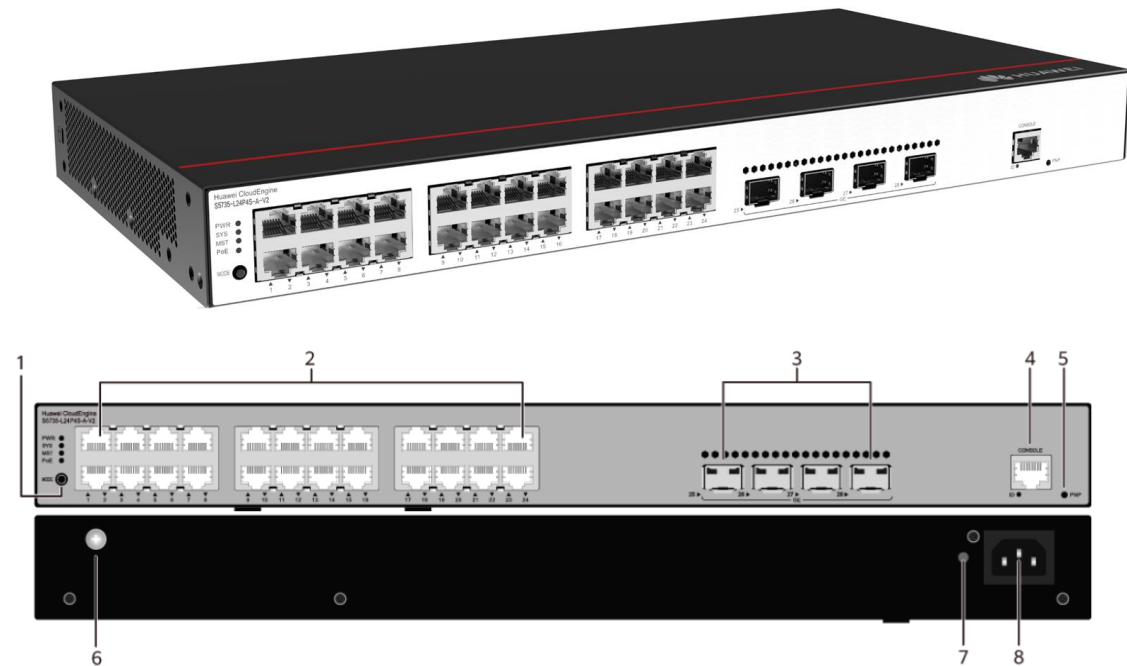
- Kit de fixação
- 01x Transceiver industrial SFP 1000BASE-SX
- Cabo de segurança

Solução de gerenciamento

- Subscrição Huawei Cloud Management por 60 meses

Suporte e Garantia

Co-Care Standart por 60 meses



1. Botão MODE (Mode switch)

2. 24 x interfaces 10/100/1000 Base-T PoE+ (RJ-45)

3. 04 x interfaces 1000Base-X (SFP)

4. Porta Console

5. Botão PNP (reset)

6. Aterramento

7. Slot para proteção do cabo de força

8. Fonte de energia AC

Item 4 – RACK - Angelim

Quantidade: 2592 (dois mil quinhentos e noventa e dois)

Especificações

- Tipo fechado padrão 19"
- Para utilização de equipamentos de infraestrutura.
- Com matéria-prima e estrutura feita em aço.
- Com capacidade de 6U
- Com as dimensões:
- Profundidade mínima 50 cm/Largura 55 cm/Altura 36 cm.
- Com porta frontal em vidro temperado ou acrílico, travamento da porta frontal será por meio de fechos lingueta com chave e segredos individuais, com chapa traseira perfurada para fixação em parede, com sistema de fixação que possibilita montagem e desmontagem através de parafusos, kit com todos os itens para a fixação em parede, aletas para ventilação natural, com saída de cabos na parte inferior e superior com recorte regulável passagem de cabos, tampas laterais removíveis através de fecho rápido (travas), patch panel e organizador de cabos, 2 planos de régua 19" (frontal/traseiro) reguláveis, kit completo de porcas gaiola, parafusos para fixação dos acessórios, considerando-se a capacidade máxima de instalação do rack, com no máximo 13 Kg (vazio) e com 12 meses de garantia.



Item 5 – NOBREAK – Ragtech Easy Pro 700

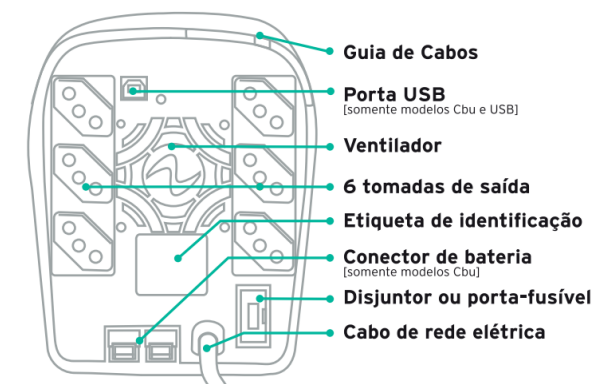
Quantidade: 2576 (dois mil quinhentos e setenta e seis)

Especificações

- Com tensão de entrada nominal bivolt 115/220 V;
- Com tensão nominal de saída monovolt 115 V;
- Com potência de saída mínimo de 600 VA;
- Com fator de potência mínimo de 0,7 (+/- 0,2);
- Com 6 Tomadas/Bornes padrão NBR 14.136;
- Forma de onda senoidal;
- Com 1 banco de bateria 12 vdc/7 ah;
- Com cabo de força
- Com porta fusível externo que acomode uma unidade reserva;
- Com a função autoteste, pois ao ser ligado realizará os testes dos circuitos internos e das baterias.



Traseira do Modelo Easy Pro



Item 6 – Serviço de Instalação de 03 Pontos de Acesso

Quantidade: 425 (quatrocentos e vinte e cinco)

Item 7 – Serviço de Instalação de 04 Pontos de Acesso

Quantidade: 123 (cento e vinte e três)

Item 8 – Serviço de Instalação de 05 Pontos de Acesso

Quantidade: 950 (novecentos e cinquenta)

Descrição dos Serviços

- Será feita a execução de ponto de rede, CAT. 6, instalado a partir de patch-panel até o ponto de acesso, incluindo fornecimento e instalação de materiais.
- Todos os eletrodutos serão aparentes de aço galvanizado e, quando não forem cotados em projeto (se for o caso), o diâmetro irá obedecer a norma ABNT ou NBR vigente);
- As tomadas de rede serão identificadas com etiqueta adesiva, contendo a numeração dos pontos;
- Os cabos UTP de 4 pares serão de Categoria CAT.6;
- As pontas de todos os cabos serão identificadas com etiqueta impressa, sempre com uma sobra técnica de 30 cm de cabo UTP, na caixa de terminação;
- Um lance de cabeamento UTP (malha horizontal) não irá ultrapassar 90 metros;
- Todo cabo UTP ao ser instalado não será tracionado;
- Todas as tomadas RJ-45 fêmea serão conectadas de acordo com o padrão EIA-TIA 568-A;
- O modelo de identificação de ponto de rede, seguirá o especificado em edital;
- Para distâncias superiores a 90 (noventa) metros, obrigatoriamente, serão utilizadas fibras ópticas nas instalações dos pontos de acesso externos e nos switches.
- A contratada ficará responsável pela recomposição (reparo) de quaisquer danos de alvenaria e/ou infraestrutura inerentes aos serviços de instalação, tais como pintura, recortes para tubulações e etc.

Item 9 – Serviço de Instalação de 06 Pontos de Acesso

Quantidade: 1019 (mil e dezenove)

Item 10 – Serviço de Instalação de 07 Pontos de Acesso

Quantidade: 344 (trezentos e quarenta e quatro)

Item 11 – Serviço de Instalação de 11 Pontos de Acesso

Quantidade: 59 (cinquenta e nove)

Serviço de Instalação

- Serviço de implantação da infraestrutura de conectividade, além da manutenção da solução.
- As atividades contempladas pelo serviço de instalação incluem:
- Planejamento em conjunto com os órgãos participantes, implantação, instalação física e configuração lógica dos equipamentos que compõem a solução (rack, nobreak, switch de acesso e pontos de acesso);
- Visita técnica, para fins de avaliação técnica

Item 12 – Treinamento

Quantidade: 72 (setenta e dois)

Descrição dos Serviços

- Treinamento sobre a solução ofertada, abrangendo todos os tópicos necessários para a configuração da solução;
- Cada unidade de treinamento equivale a 1 (um) aluno;
- Devido às restrições da pandemia da COVID-19 o treinamento, será ministrado remotamente e ao vivo;
- Será fornecido material didático em língua portuguesa e o mesmo será preparado e entregue 02 (dois) dias antes do início do treinamento.
- O treinamento terá no mínimo 40h de duração;
- O treinamento será ministrado em língua portuguesa;
- O instrutor será certificado pelo fabricante da solução proposta.
- Serão fornecidos certificados para os participantes que obtiverem aproveitamento satisfatório, no prazo máximo de 05 (cinco) dias após o encerramento do treinamento.

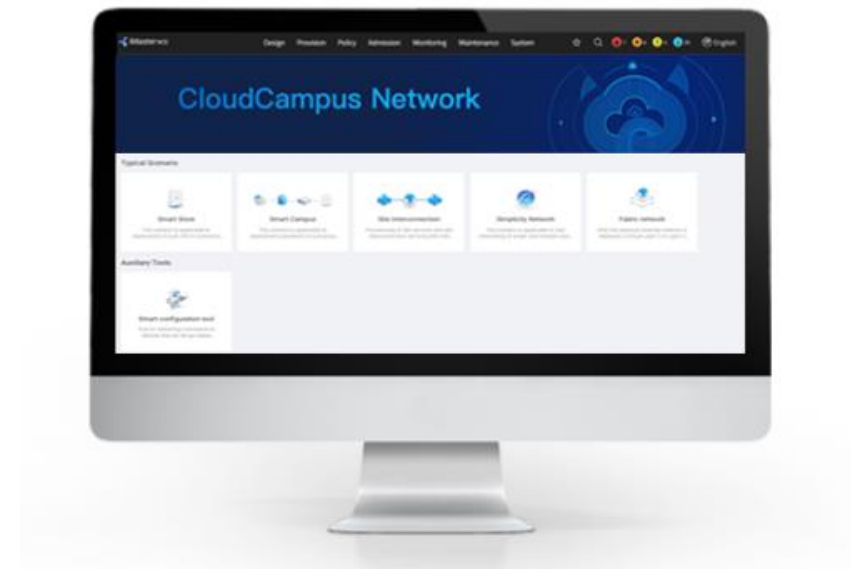
Solução de Gerenciamento - iMaster NCE-Campus (CloudCampus)

iMaster NCE-Campus

O Huawei iMaster NCE Campus é uma solução avançada que permite que as empresas construam redes de campus eficientes, inteligentes e seguras. Com recursos como SDN, machine learning e análise de big data, a solução oferece provisionamento simplificado, gerenciamento centralizado e automação de rede em nuvem.

Incluso

- Acesso a plataforma em nuvem por 60 meses
- Todas as unidades dos itens 1, 2 e 3 possuem licenças de subscrição Huawei Cloud Management por 60 meses



- Gerenciamento em nuvem
- Implantação automática de rede
- Provisionamento de serviço automático
- O&M inteligente
- Controle de acesso de usuários



 www.compwire.com.br

 41. 3333 6066

 contato@compwire.com.br

