

Ata de Registro de Preço

Governo do Estado de Sergipe

Empresa Sergipana de Tecnologia da Informação - EMGETIS

• 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.

• Empresa Sergipana de Tecnologia da Informação - EMGETIS

SOLUÇÃO:



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP nº 02/2025

Pregão Eletrônico nº 05/2025

Processo nº 630/2025

Validade: 15/12/2026

Nossa experiência

29+ anos de experiência

500+ contratos ativos

14+ escritórios pelo Brasil

3000+ projetos entregues nos últimos 5 anos

100% de cobertura no território nacional

260+ colaboradores

1000+ clientes

24+ parceiros fabricantes nacionais e internacionais

400+ certificados e treinamentos em tecnologia



Simplifique seu processo de aquisição



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

O Sistema de Registro de Preços, nos termos da **Lei nº 14.133**, de 2021, do **Decreto nº 11.462**, de 31 de março de 2023, e demais normas aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

DA ADESÃO DE ÓRGÃOS NÃO PARTICIPANTES À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

Nos termos do **art. 31 do Decreto 11.462/2023**, durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

- a) Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou de descontinuidade de serviço público;
- b) Demonstração da compatibilidade dos valores registrados com os valores praticados pelo mercado, na forma prevista no art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e
- c) Consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

Detalhes da ATA

| LOTE | ITEM | DESCRIÇÃO | MARCA | MODELO | PART NUMBER | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-------|------|---------------------------------------|----------------|---|---|------------|----------------|------------------|
| Único | 1 | Switch Core | Huawei | CloudEngine S6750-H48Y8C | 02355UEL | 6 | R\$ 101.676,07 | R\$ 610.056,42 |
| | 2 | Switch de Distribuição | Huawei | CloudEngine S6730-H24X6C-V2 | 02354HHV | 18 | R\$ 66.342,13 | R\$ 1.194.158,34 |
| | 3 | Switch de Acesso | Huawei | CloudEngine S5735-L10T4X-A-V2 | 98011982 | 60 | R\$ 8.887,69 | R\$ 533.261,40 |
| | 4 | Transceiver 100GbE de 20 Km | Skylane Optics | Transceiver QSFP28 100G LR4 | Q28QD020C00DLA1 | 36 | R\$ 3.202,09 | R\$ 115.275,24 |
| | 5 | Transceiver 100GbE de 100m | Skylane Optics | Transceiver QSFP28 100G BiDi SR | Q2B85M70C00FGRX | 12 | R\$ 9.542,66 | R\$ 114.511,92 |
| | 6 | Transceiver 40GbE de 100m | Skylane Optics | Transceiver QSFP+ 40G BiDi | QFB85P10400DL9Z | 18 | R\$ 4.080,00 | R\$ 73.440,00 |
| | 7 | Transceiver 10GbE de 10 Km | Skylane Optics | Transceiver SFP+ 10G BiDi 10Km | SPB23010100BL2C & SPB32010100BL2D | 60 | R\$ 453,84 | R\$ 27.230,40 |
| | 8 | Solução de Gerenciamento Centralizado | Huawei | iMaster NCE-Campus + CampusInsight | - | 4 | R\$ 6.062,46 | R\$ 24.249,84 |
| | 9 | Serviço de instalação para o item 01 | - | Serviço | - | 6 | R\$ 13.326,67 | R\$ 79.960,02 |
| | 10 | Serviço de instalação para o item 02 | - | Serviço | - | 18 | R\$ 6.920,74 | R\$ 124.573,32 |
| | 11 | Serviço de instalação para o item 03 | - | Serviço | - | 60 | R\$ 5.679,30 | R\$ 340.758,00 |
| | 12 | Serviço de instalação para o item 08 | - | Serviço | - | 4 | R\$ 154.764,32 | R\$ 619.057,28 |
| | 13 | Treinamento da solução | Huawei | Campus Network Switch Essential Operation and Maintenance | - | 1 | R\$ 128.465,97 | R\$ 128.465,97 |

Item 1 - Switch Core

Marca: Huawei

Modelo: CloudEngine S6750-H48Y8C

Part Number: 02355UEL

Quantidade: 6 (seis) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- 48 x Interfaces 1/10/25GE, padrão SFP28;
- 8 x Interfaces 40/100GE, padrão QSFP28;
- 1 x Interface console RJ45;
- 1 x Interface de gerência RJ45;
- 5 x Módulos de ventilação redundantes e hot-swappable;
- 2 x Fontes de energia AC redundantes e hot-swappable de 1200W;
- Capacidade de encaminhamento: 1200 Mpps;
- Capacidade de comutação: 4 Tbps;
- OSPFv2/v3, RIP/RIPng, BGP4+, IS-IS, IPv4, IPv6;
- M-LAG/iStack.

ACESSÓRIOS:

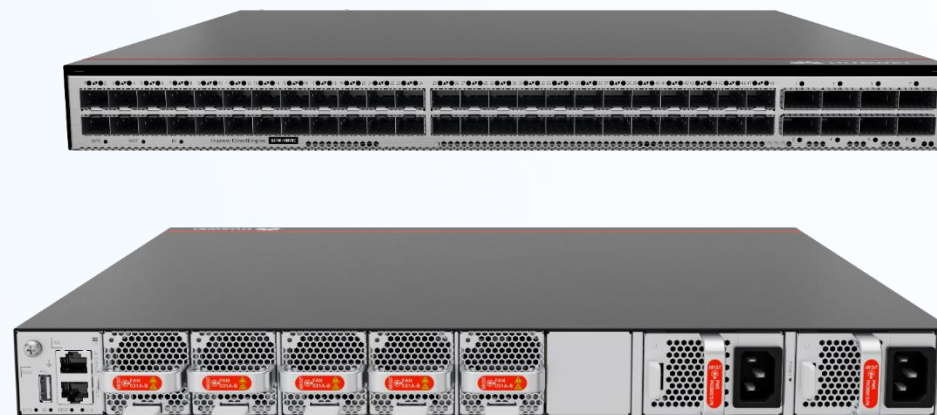
- 1 x Cabo QSFP28 100G, com m de comprimento, para empilhamento ou M-LAG;
- 1 x Cabo serial de porta console;
- 2 x Cabos de energia, padrão NBR 14136;
- Kit de montagem para Rack 19";

SOFTWARE:

- Licença N1-CloudCampus, Advanced, Série S67XX-H, incluindo: funções básicas de rede (recursos de Camada 2, IPv4, IPv6, entre outros), automação básica de rede via iMaster NCE-Campus (gerenciamento de dispositivos, gerenciamento e descoberta de topologia, autenticação de acesso de usuários) e automação avançada de rede e O&M inteligente (VXLAN, IPCA e funções básicas do CampusInsight);

SUPORTE e GARANTIA:

- Hi-Care Onsite Standard, por 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 24x7 em língua portuguesa e atendimento on-site.



Item 2 - Switch de Distribuição

Marca: Huawei

Modelo: CloudEngine S6730-H24X6C-V2

Part Number: 02354HHV

Quantidade: 18 (dezoito) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- 24 x Interfaces 1/10GE, padrão SFP+;
- 6 x Interfaces 40/100GE, padrão QSFP28 (licença RTU);
- 1 x Interface console RJ45;
- 1 x Interface de gerência RJ45;
- 4 x Módulos de ventilação redundantes e hot-swappable;
- 2 x Fontes de energia AC redundantes e hot-swappable de 600W;
- Capacidade de encaminhamento: 490 Mpps;
- Capacidade de comutação: 2.16 Tbps;
- OSPFv2/v3, RIP/RIPng, BGP4+, IS-IS, IPv4, IPv6;
- M-LAG/iStack.

ACESSÓRIOS:

- 1 x Cabo QSFP28 100G, com m de comprimento, para empilhamento ou M-LAG;
- 1 x Cabo serial de porta console;
- 2 x Cabos de energia, padrão NBR 14136;
- Kit de montagem para Rack 19";

SOFTWARE:

- Licença N1-CloudCampus, Advanced, Série S67XX-H, incluindo: funções básicas de rede (recursos de Camada 2, IPv4, IPv6, entre outros), automação básica de rede via iMaster NCE-Campus (gerenciamento de dispositivos, gerenciamento e descoberta de topologia, autenticação de acesso de usuários) e automação avançada de rede e O&M inteligente (VXLAN, IPCA e funções básicas do CampusInsight);

SUPORTE e GARANTIA:

- Hi-Care Onsite Standard, por 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 24x7 em língua portuguesa e atendimento on-site.



Item 3 - Switch de Acesso

Marca: Huawei

Modelo: CloudEngine S5735-L10T4X-A-V2

Part Number: 98011982

Quantidade: 60 (sessenta) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- 10 x Interfaces 10M/100M/1000M Ethernet, padrão RJ45;
- 4 x Interfaces 10GE, padrão SFP+;
- 1 x Interface console RJ45;
- 1 x Fonte de energia AC interna;
- Capacidade de encaminhamento: 75 Mpps;
- Capacidade de comutação: 100 Gbps;
- OSPFv2/v3, RIP/RIPng, IPv4, IPv6;
- iStack.

ACESSÓRIOS:

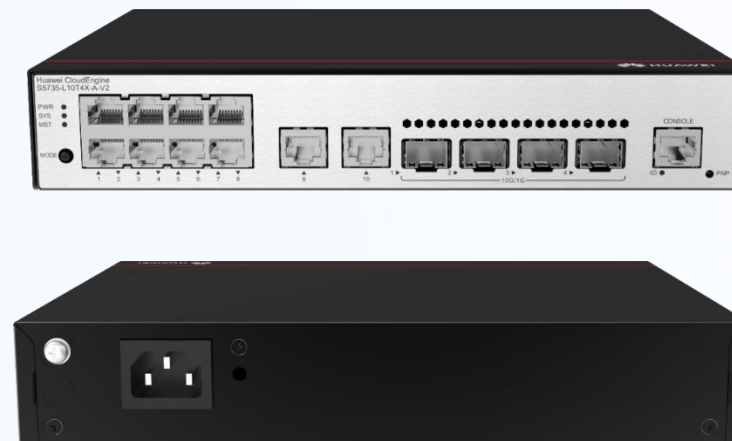
- 1 x Cabo SFP+ de empilhamento dedicado, com 1,5m de comprimento;
- 1 x Cabo serial de porta console;
- 1 x Cabo de energia, padrão NBR 14136;
- Kit de montagem para Rack 19";

SOFTWARE:

- Licença N1-CloudCampus, Advanced, Série S57XX-L, incluindo: funções básicas de rede (recursos de Camada 2, IPv4, IPv6, entre outros), automação básica de rede via iMaster NCE-Campus (gerenciamento de dispositivos, gerenciamento e descoberta de topologia, autenticação de acesso de usuários) e automação avançada de rede e O&M inteligente (IPCA e funções básicas do CampusInsight);

SUPORTE e GARANTIA:

- Hi-Care Onsite Standard, por 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 24x7 em língua portuguesa e atendimento on-site.



Item 4 - Transceiver 100GbE de 20 Km

Marca: Skylane Optics

Modelo: Transceiver QSFP28 100G LR4

Part Number: Q28QD020C00DLA1

Quantidade: 36 (trinta e seis) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- QSFP28;
- Padrão: 100GBASE-LR4;
- Tipo de conector: LC;
- Tipo de fibra óptica: SMF (monomodo);
- Taxa de transmissão: 100 Gbit/s;
- Distância máxima de transmissão: 20 km;
- Comprimentos de onda: 1295 nm, 1300nm, 1304nm e 1309nm;
- Acompanha (cada transceiver): cordão óptico OM4, LC/UPC, monomodo, com 5m de comprimento.
- Garantia de 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 8x5 e prazo de até 7 (sete) dias úteis para substituição do módulo defeituoso, contados a partir da abertura do chamado técnico.

Item 5 - Transceiver 100GbE de 100m

Marca / Fabricante: Skylane Optics

Modelo: Transceiver QSFP28 100G BiDi SR

Part Number: Q2B85M70C00FGRX

Quantidade: 12 (doze) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- QSFP28;
- Padrão: 100G BiDi SR;
- Tipo de conector: LC;
- Tipo de fibra óptica: MMF (multimodo);
- Taxa de transmissão: 100 Gbit/s;
- Distância máxima de transmissão: 100m;
- Comprimento de onda: 850 nm e 910nm;
- Acompanha (cada transceiver): cordão óptico OM4, LC/UPC, multimodo, com 5m de comprimento.
- Garantia de 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 8x5 e prazo de até 7 (sete) dias úteis para substituição do módulo defeituoso, contados a partir da abertura do chamado técnico.

Item 6 - Transceiver 40GbE de 100m

Marca: Skylane Optics

Modelo: Transceiver QSFP+ 40G BiDi

Part Number: QFB85P10400DL9Z

Quantidade: 18 (dezoito) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- QSFP+;
- Padrão: 40G BiDi SR;
- Tipo de conector: LC;
- Tipo de fibra óptica: MMF (multimodo);
- Taxa de transmissão: 40 Gbit/s;
- Distância máxima de transmissão: 150m;
- Comprimentos de onda: 850 nm e 910nm;
- Acompanha (cada transceiver): cordão óptico OM4, LC/UPC, multimodo, com 5m de comprimento.
- Garantia de 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 8x5 e prazo de até 7 (sete) dias úteis para substituição do módulo defeituoso, contados a partir da abertura do chamado técnico.

Item 7 – Transceiver 10GbE de 10 Km

Marca / Fabricante: Skylane Optics

Modelo: Transceiver SFP+ 10G BiDi 10Km

Part Number: SPB23010100BL2C & SPB32010100BL2D

Quantidade: 60 (sessenta) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- SFP+;
- Padrão: 10G BiDi;
- Tipo de conector: LC;
- Tipo de fibra óptica: SMF (monomodo);
- Taxa de transmissão: 10 Gbit/s;
- Distância máxima de transmissão: 10 Km;
- Comprimentos de onda: 1270 nm/1330nm e 1330nm/1270 nm;
- Acompanha (cada transceiver): cordão óptico OM4, LC/UPC, monomodo, com 5m de comprimento.
- Garantia de 60 (sessenta) meses, com suporte técnico 8x5 e prazo de até 7 (sete) dias úteis para substituição do módulo defeituoso, contados a partir da abertura do chamado técnico.

Item 8 – Solução de Gerenciamento Centralizado

Marca / Fabricante: Huawei

Modelo: iMaster NCE-Campus + CampusInsight

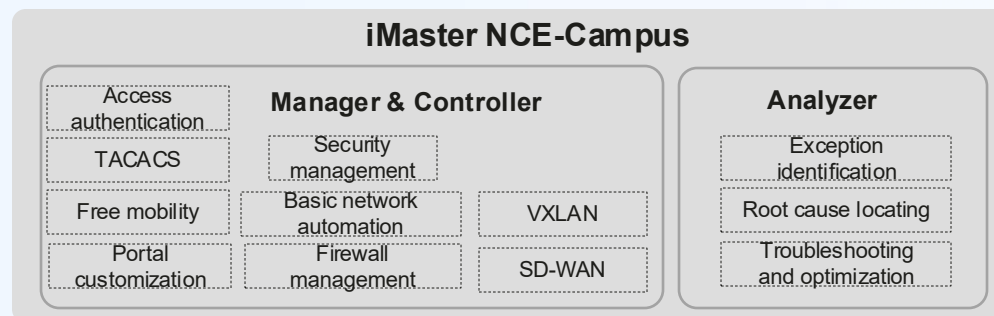
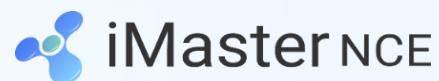
Quantidade: 4 (quatro) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- **iMaster NCE-Campus:** Sistema de gerenciamento e controle de rede Campus da Huawei que integra funções de gerenciamento, controle, análise e Inteligência Artificial (IA), fornecendo automação de ciclo de vida completo de redes de campus.
- **iMaster NCE-Campus Insight:** Plataforma inteligente de análise de rede que coleta dados da rede em tempo real por meio de telemetria, aprende o comportamento da rede e identifica padrões de falhas com base em análises de big data e algoritmos de aprendizado de máquina (ML). Isso transforma a Operação e Manutenção (O&M), tornando-as preditivas e proativas, identificando 85% das falhas antes que elas ocorram.

SOFTWARE:

- Licenças do SUSE Linux Enterprise Server, para instalação da solução SDN no ambiente virtualizado com VMware versão 7.0 ou superior (On-premises).



Item 9 - Serviço de instalação para o item 1

Marca: Própria

Modelo: Serviço

Quantidade: 06 (seis) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Levantamento de infraestrutura e ambiente operacional;
- Definição das funcionalidades a serem implementadas;
- Definição das parametrizações;
- Identificação de conformidade com os pré-requisitos do sistema para melhor fazer o gerenciamento, performance e aplicar Patchs para atualização do sistema e Switch, caso necessário;
- Instalação física dos equipamentos, transceivers, softwares, testes e atualização do sistema, se necessário, e interligar através de fibras ópticas à rede do governo.
- Coleta de dados do switch core legado e suas configurações;
- Configurações do switch novo;
- Acompanhamento do funcionamento e suporte direto em loco (On-site) ou remoto durante a fase de implantação;
- Instalação e configuração de toda a solução para o gerenciamento de todos os recursos solicitados;
- Criação de senhas dos administradores locais;
- Transferência de conhecimento sobre operação e administração do equipamento (Hands-On) durante todo o processo de instalação e configuração;
- Documentação detalhada de todo o processo de instalação e configuração dos softwares e hardware.

Item 10 - Serviço de instalação para o item 2

Marca: Própria

Modelo: Serviço

Quantidade: 18 (dezoito) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Instalação física dos switches de distribuição, item 2 do lote único deste Termo de Referência;
- Configuração do Switch;
- Identificação de conformidade com os pré-requisitos da ferramenta para melhor fazer o gerenciamento, performance e aplicar Patches para atualização do equipamento, caso necessário;
- Instalação e configuração dos Transceivers do Termo de Referência quando necessário para o perfeito funcionamento, interligando, através de fibras ópticas, os demais do Termo de Referência;
- Criação de senhas dos administradores locais;
- Transferência de conhecimento sobre operação e administração do equipamento (Hands-On) durante todo o processo de instalação e configuração;
- Documentação detalhada de todo o processo de instalação e configuração dos softwares e hardware.

Item 11 - Serviço de instalação para o item 3

Marca: Própria

Modelo: Serviço

Quantidade: 60 (sessenta) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Instalação física dos switches de acesso, item 3 do lote único deste Termo de Referência;
- Configuração do Switch;
- Identificação de conformidade com os pré-requisitos da ferramenta para melhor fazer o gerenciamento, performance e aplicar Patches para atualização do equipamento, caso necessário;
- Instalação e configuração dos Transceivers do Termo de Referência quando necessário para o perfeito funcionamento, interligando, através de fibras ópticas, os demais do Termo de Referência;
- Criação de senhas dos administradores locais;
- Transferência de conhecimento sobre operação e administração do equipamento (Hands-On) durante todo o processo de instalação e configuração;
- Documentação detalhada de todo o processo de instalação e configuração dos softwares e hardware.

Item 12 - Serviço de instalação para o item 08

Marca: Própria

Modelo: Serviço

Quantidade: 04 (quatro) unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Instalação e configuração da solução de gerenciamento centralizado, item 8 do lote único deste Termo de Referência;
- Configuração da solução;
- Identificação de conformidade com os pré-requisitos da ferramenta para melhor fazer o gerenciamento, performance e aplicar Patches para atualização, caso necessário;
- Instalação e configuração da solução de gerenciamento centralizado no ambiente virtualizado da CONTRATANTE;
- Criação de senhas dos administradores locais e apresentadas ao gestor do contrato;
- Transferência de conhecimento sobre operação e administração da solução (Hands-On) durante todo o processo de instalação e configuração;
- Documentação detalhada de todo o processo de instalação e configuração dos softwares e hardwares.

Item 13 – Treinamento da solução

Marca: Huawei

Modelo: Campus Network Switch Essential Operation and Maintenance

Quantidade: 1 (uma) unidade

ESPECIFICAÇÕES:

- Treinamento oficial do fabricante ou ministrado por empresa certificada e autorizada por este, contemplando a configuração e administração dos equipamentos e softwares constantes no Termo de Referência.
- O treinamento abrangerá todas as informações de configuração, operação e gerência de todos os componentes envolvidos na solução adquirida.
- O treinamento será realizado para uma turma de até 10 (dez) participantes da Contratante, com carga horária mínima de 30 (trinta) horas-aula, em sessões de até 6 (seis) horas diárias.
- O treinamento será realizado de forma presencial em Aracaju ou de forma remota;
- O treinamento será baseado no conteúdo programático de treinamento oficial do fabricante da solução e ministrado por empresa devidamente certificada pelo fabricante ou pelo próprio fabricante;
- Será fornecido material didático em português ou inglês, desde que seja oficial do fabricante ou devidamente homologado por este;
- O treinamento terá apresentações e laboratórios práticos, de modo com que a equipe técnica da Contratante possa ter um melhor aproveitamento dos benefícios da solução para o gerenciamento abrangente de alertas, a conectividade de dispositivos, a integridade da rede e a atividade dos usuários;
- A Contratada resguardará o direito de acompanhar e avaliar a capacitação por meio de pesquisa de satisfação. Caso a pontuação obtida seja inferior a 70% (setenta por cento), esta deverá ser reestruturada e reaplicada, sem qualquer custo adicional para a Contratante;
- Será fornecido certificado de participação a cada um dos integrantes da Contratante que participar do treinamento, contendo carga horária e conteúdo programático.

• 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:


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.

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.

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

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.

 www.compwire.com.br

 +55 (41) 3333 6066

 contato@compwire.com.br

● **Obrigado**

