

Goiânia, 16 de dezembro de 2020

TERMO DE REFERÊNCIA

Nº026/2020

1. MATERIAL

- Switch Ethernet Gerenciável com 48 portas PoE GibitEthernet;

2. DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO MATERIAL

ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS (Switch Ethernet Gerenciável com 48 portas PoE GibitEthernet)
2.1.1	<p>Portas e slots</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possuir 48 portas PoE GibitEthernet; - Possuir 4 Slots Mini-GBIC/SFP (1000 Mbps), podendo ser compartilhadas; - Possuir múltiplas funções de gerenciamento de rede; - Possuir segurança de informações e eficiência no tráfego através da segmentação da rede em VLANs; - Possuir suporte a Spanning Tree; - Possuir suporte a Link Aggregation; - Possuir priorização de dados, voz e controle de banda com a criação de regras de Qualidade de Serviço (QoS); - Possuir monitoramento via protocolo SNMP; - Possuir taxa de backplane (capacidade do switch) de pelo menos 48Gbps; - Possuir capacidade da tabela de endereços MAC de pelo menos 8K; - Possuir buffer de memória de pelo menos 4Mb; - Possuir taxa de encaminhamento de pacotes de pelo menos 35,7Mpps; - Possuir autonegociação MDI/MDI-X nas portas; - Possuir 512 VLANs ativas baseadas em TAG (802.1Q); - Possuir VLAN de gerenciamento; - Poder prover até 30W de potência por porta e até 180 W de potência total; - Fornecer método PoE (Power over Ethernet) para o padrão IEEE 802.3at e IEEE 802.3af; - Possuir alimentação de entrada 100-240VAC, 50/60Hz com fonte interna; - Suporte para instalação em rack padrão com altura de 1U.
2.1.2	<p>Termo de Garantia</p> <p>Garantia de 01 (um) ano, com assistência técnica prestada por empresa autorizada pelo fabricante em Goiânia.</p>

3. JUSTIFICATIVAS PARA A AQUISIÇÃO

O item listado será utilizado para instalação da infraestrutura necessária para a implementação do serviço de Visita Virtual conforme definido no projeto solicitado pela Secretaria de Saúde do Estado do Goiás.

4. QUANTIDADE E MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição do Produto	Quantidade
1	Switch Ethernet Gerenciável com 48 portas PoE GibitEthernet	01 unidades



5. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

5.1. Atender os pedidos com as descrições publicadas e manter os preços irrevogáveis, conforme proposta publicada na plataforma eletrônica de compra e no site do ISG ou jornal;

5.2. Atender os pedidos de acordo a demanda enviada pelos compradores, sendo realizada a programação no décimo quinto dia útil;

5.3. Os pedidos deverão ser entregues no Centro Estadual de Atenção Prolongada e Casa de Apoio Condomínio Solidariedade – CEAP-SOL das 08:00 às 18:00 horas, em dias úteis e havendo necessidade aos sábados das 08:00 às 12:00 horas impreterivelmente, tendo em vista que os pedidos deverão ser entregues com 05 (cinco) dias corridos;

5.4. O FORNECEDOR deverá disponibilizar na nota fiscal os dados bancários para realização de pagamento;

5.5. O FORNECEDOR deverá apresentar mensalmente sob pena de não liquidação das faturas as seguintes certidões com regularidade:

- Certidão Negativa de Débitos Municipais
- Certidão Negativa de Débitos Estaduais
- Certidão FGTS
- Certidão de Tributos Federais
- Cartão do CNPJ

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.1. O prazo para o pagamento será de aproximadamente 40 (quarenta) dias a partir da apresentação da nota fiscal.

6.2. A Contratada deverá manter o fornecimento por mais 90 (noventa) dias mesmo que não ocorra os pagamentos das faturas

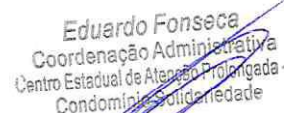
6.3. A nota fiscal deverá ser emitida em nome/razão social: Instituto Sócrates Guanaes – ISG – CG 003/2013 CNPJ/MF nº 03.969.808/0008-46, com endereço na Av. Veneza, QD. 62, Lote 1/10 Jardim Europa. CEP: 74.325-100, Goiânia-GO.

6.4. As notas deverão vir sem rasuras e estar no período de validade de emissão.

Atenciosamente,


Helder Conceição Patrício
Supervisor de TI
CEAP-SOL

HELDER CONCEIÇÃO PATRÍCIO
SUPERVISOR DE TI
CEAP-SOL


Eduardo Fonseca
Coordenação Administrativa
Centro Estadual de Atenção Prolongada -
Condomínio Solidariedade


César Almeida de Assunção

Avenida Veneza, Quadra 62, Lote 1/10, s/n - Jardim Europa, Goiânia - GO - CEP 74325-100. Telefone: (62) 3099-8800

CEAP-SOL/ISG-GO