

AVISO DO PEDIDO DE COTAÇÃO ELETRÔNICA PCE Nº 19.008.2026.0054

Em 12/05/2026

O Comprasnet.Ba informa que está recebendo proposta de preço para contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos do inciso I do artigo 75 da 14.133/2021 ou o inciso II do artigo 75 da 14.133/2021, para o Pedido de Cotação Eletrônica - PCE abaixo identificado:

PCE Nº 19.008.2026.0054

Órgão/Entidade : 19 - SECRETARIA DA SAUDE

Unidade Gestora : 008 - FUNDO ESTADUAL DE SAUDE - SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA E PROTECAO DA SAUDE

Período Oficial da Disputa : das :09:30 às 11:30h de 19/05/2026

Dia da semana : Terça-Feira

Início : 09:30 horas.

Término : 11:30 horas.

Objeto : SWITCH 8 PORTAS E SWITCH 24 PORTAS

Conforme especificação abaixo :

Descrição : SWITCH 24 Portas Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T Gerenciável Deve possuir 24 (vinte e quatro) portas Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-T Conforme Padrões IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab e IEEE 802.3z; As interfaces deverão ser Full-Duplex, auto sensing com conectores RJ45 fêmea e implementar mecanismos de autoconfiguração em todas as portas, do tipo MDI/MDI-X; Deve possuir adicionalmente no mínimo 4 (quatro) portas 1GE (SFP); As interfaces dos itens 1. e 3. devem operar de modo simultâneo; Deve possuir no mínimo 1 (uma) porta console exclusiva para fins de gerenciamento e configuração. Esta porta deverá ser do tipo: RJ45, USB ou micro USB; Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento, que opere com tensões de entrada entre 100 e 240 VAC e frequência de 50/60Hz; Desempenho e Capacidades Deve possuir capacidade de processamento de no mínimo 56 Gbps; Deve possuir taxa de encaminhamento de pacotes igual ou superior a 41 Mpps; Sua tabela de MAC Address deve suportar no mínimo 16.000 MAC address; Deve possuir Buffer de pacotes de no mínimo 12Mbit; Deve suportar jumbo frame de no mínimo 9 KB; Deve suportar temperatura de operação entre 0° e 45°; Deve suportar operação sob umidade entre 10% e 90% RH sem condensamento; Funcionalidades de Camada 2 Deve implementar agregação de links de modo estático, bem como LACP (Link Aggregation Control Protocol) conforme IEEE 802.3ad; Deve suportar a criação de no mínimo 8 grupos de portas agregadas com no mínimo 8 portas por grupo; Deve implementar o protocolo Spanning tree e suas variações: IEEE 802.1d STP (Spanning tree protocol); IEEE 802.1w RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol); IEEE 802.1s MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol); Deve possuir mecanismo de detecção e proteção contra loops; Deve implementar Filtro de BPDU (Bridge Protocol Data Unit); Deve possuir recurso de proteção da porta root como root guard, root protect ou similar; Deve implementar controle de fluxo conforme IEEE 802.3X; Deve implementar HOL Blocking Prevention Deve implementar espelhamento de porta possibilitando o monitoramento de uma porta ou de um grupo de portas. Também deve possibilitar a escolha da direção do tráfego a ser espelhado, sendo TX, RX ou ambos; Deve implementar no mínimo 4000 Vlans; Deve possibilitar a configuração do ID da Vlan entre 2 e 4094; Deve implementar Tagged Vlan conforme IEEE 802.1Q; Deve implementar MAC Vlan; Deve Implementar GVRP (Generic Vlan Registration Protocol); Deve implementar Vlan de voz. O Switch deverá ser capaz de reconhecer um telefone IP automaticamente e atribuí-lo à uma VLAN de voz; Multicast Deve implementar IGMP Snooping v1, v2 e v3; Deve suportar IGMP Fast Leave, IGMP Snooping Querier e IGMP Authentication; Deve suportar configuração de grupo de multicast estático; Deve suportar no mínimo 1000 grupos IGMP; Deve suportar MLD Snooping v1 e v2; Deve suportar MLD Snooping Querier e MLD Fast Leave; Deve implementar MVR (Multicast VLAN Registration); Funcionalidades L3 Deve suportar no mínimo 48 rotas estáticas; Deve implementar no mínimo 16 interfaces Vlan para fins de roteamento entre vlans; Deve implementar interface Vlan para IPv4 e para IPv6; Deve suportar configuração de interface de Loopback; Deve implementar Proxy Arp; Qualidade de Serviço Deve implementar classificação e marcação de pacotes em CoS e DSCP conforme IEEE 802.1p; Deve implementar os seguintes algoritmos de gerenciamento de filas: WRR (Weighted Round Robin); SP (Strict Priority); SP+WRR (Strict Priority + Weighted Round Robin); Deve Implementar controle de banda por porta; Deve possibilitar a implementação de no mínimo 8 filas; Deve possibilitar a remarcação de QoS; Segurança Deve implementar Access Control List (ACL); Deve suportar ACL baseada em tempo; Deve suportar ACL Baseada em MAC Address: MAC de Origem MAC de Destino VLAN ID User Priority Ether Type Deve implementar ACL baseada em IP; IP de Origem IP de Destino 802 Protocolo IP TCP/UDP Port DSCP/IP TOS Deve implementar ACL sobre IPv6; Deve implementar IP-MAC-PORT Binding; Deve implementar IP Source Guard; Deve implementar proteção contra ataques DoS; Deve implementar port security; Deve implementar Broadcast, Multicast e Unicast Storm Control; Deve implementar IEEE 802.1X com autenticação baseada em porta e MAC; Deve suportar IEEE 802.1X com associação automática de Vlan; Deve suportar MAB (MAC Authentication Bypass); Deve ter suporte à servidor RADIUS para autenticação; Deve implementar Guest Vlan; Deve implementar DHCP Snooping para IPv4 e para IPv6; Deve suportar gerenciamento através de HTTPS com SSLv3/TLS 1.2; Deve suportar gerenciamento através de interface de comandos segura com SSH V1 e v2; Deve suportar os algoritmos de criptação AES128-CBC, AES192-CBC, AES256-CBC, Blowfish-CBC, CAST128-CBC e 3DES-CBC; Gerenciamento Deve implementar gerenciamento via WEB com HTTP e HTTPS; Deve permitir o gerenciamento através de linha de comandos (CLI) para interface console bem como para comunicação TCP com Telnet e SSH; Deve ter suporte para AAA incluindo TACACS+; Deve ter suporte para EEE (Energy Efficient Ethernet); Deve suportar SNMP V1, V2c e V3; Deve implementar MIB II conforme RFC1213; Deve implementar RMON com no mínimo 4 grupos; Deve implementar NTP (Network Time Protocol) ou SNTP (Simple Network Time Protocol); Deve implementar FTP (File Transfer Protocol) ou TFTP (Trivial File Transfer Protocol); Deve Implementar LLDP e LLDP MED conforme IEEE 802.1ab; Deve implementar Syslog; Deve implementar servidor

DHCP; Deve implementar DHCP/BOOT Cliente; Deve Implementar DHCP Relay; Deve possibilitar o monitoramento da CPU do Switch; Deve possibilitar o armazenamento de dois arquivos de configuração simultaneamente (Dual Image); Deve implementar Diagnóstico de cabos; Deve implementar Ethernet Link OAM conforme IEEE 802.3ah; Deve implementar DLDAP (Device Link Detect Protocol); Deve ser possível o gerenciamento do Switch através de solução de gerenciamento centralizado do próprio fabricante podendo ser este software ou appliance. O software ou appliance deve ser fornecido com o switch; IPv6 Deve implementar Pilha dupla (Dual IPv4/IPv6); Deve implementar MLD (Multicast Listener Discovery); Deve implementar ACL sobre IPv6; Deve implementar rotas estáticas em IPv6 e interfaces VLAN sobre IPv6; Deve implementar IPv6 Neighbor Discover (ND); Deve implementar ICMP v6; Deve implementar DHCPv6 Snooping; Deve implementar Path maximum transmission unit (MTU) Discovery; Deve suportar as seguintes aplicações sobre IPv6: DHCPv6 Cliente; Ping6; Tracert6; Telnet v6; IPv6 SNMP; IPv6 SSH; IPv6 SSL; HTTP/HTTPS sobre IPv6; FTP ou TFTP sobre IPv6;

UF : UNIDADE

Qtde : 1

Descrição : Switch 8 Portas POE+Power Extender. Deve possuir no mínimo 8 portas PoE+; Deve possuir a função PoE Extender. Permite alimentação de soluções IP em longo alcance de até 200 metros com CAT 5E e de até 250 metros com CAT 6; Portas: 8*10/100 Base-T (Fonte de Alimentação PoE+); Padrões suportado: IEEE802.3 – 10BASE-T, IEEE802.3u – 100BASE-TX, IEEE802.3x – Flow Control, IEEE802.1p (QoS), IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3at Power over Ethernet plus (PoE+) e Hi-PoE; Potência portas POE: 30 W; Capacidade do switch: no mínimo 1,8 Gbps; Taxa de encaminhamento de pacotes: no mínimo 1.34Mpps; Taxa de latência: até 2,8 µs; Garantia de 12 meses; Certificado pela Anatel.

UF : UNIDADE

Qtde : 1

Cotação : em moeda nacional, o Real, com 2(duas) casas decimais.

Prazo entrega : 5 dias corridos

Local de entrega : 190080004 - ALMOXARIFADO CENTRAL DA SESAB-GALPÃO COVID

Recebimento dos lances : Via Internet, no endereço eletrônico www.comprasnet.ba.gov.br, na data e período indicados acima.

Suporte legal : Lei Federal nº 14.133/2021 com a redação vigente e Decreto Estadual nº 8.018 de 21 de agosto de 2001, disponíveis no site.

Multas : Quando aplicáveis, seguirão o disposto nos Artigos e incisos da Lei Federal 14.133/2021

Mensagem Automática

Para dúvidas e esclarecimentos sobre o processo de Compras do Estado da Bahia, favor acessar o site www.comprasnet.ba.gov.br e registrar a sua solicitação ou questionamento através do serviço “Fale Conosco”, no qual a sua mensagem será direcionada ao setor responsável, conforme a natureza de cada assunto.

Cordialmente,

Administração do COMPRASNET.BA

Telefones:(071) 3115-1607 / 3115-1608