

Data Center & Business Solutions

Ata de Registro de Preço

Instituto de Tecnologia da Informação e Comunicação do estado do Espírito Santo - PRODEST



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.



Instituto de Tecnologia da Informação e Comunicação do estado do Espírito Santo - PRODEST



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP nº 005/2025 Pregão Eletrônico nº 90013/2025

Validade: 06/10/2026



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

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

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

Trabalhamos em conjunto para impulsionar seus resultados.



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





Esteja preparado para os desafios da era digital com nossos serviços







LOTE 1

ITEM	Descrição do Item	Marca	Modelo	Garantia	Quantidade	Unitário	Total
1	Roteador BGP/MPLS com garantia de 60 meses	Huawei	NetEngine 8000 F1A- 8H20Q	60 Meses	10	R\$ 575.500,00	R\$ 5.755.000,00
2	Serviço de Instalação e Configuração	Compwire	-	-	10	R\$ 47.564,00	R\$ 475.640,00
3	Treinamento	Compwire	-	-	10	R\$ 10.7.500,00	R\$ 1.075.000,00
4	Transceiver 40GB monomodo Base-LR com alcance até 10 Km	Skylane Optics	QFPQL010400DL2V	60 Meses	80	R\$ 14.150,00	R\$ 1.132.000,00
5	Transceiver 40GB multimodo	Skylane Optics	QFP85P1040PDL2T	60 Messes	80	R\$ 2.900,00	R\$ 232.000,00
6	Transceiver 10GB multimodo	Skylane Optics	SPP85P30100B660	60 Meses	200	R\$ 739,00	R\$ 147.800,00
7	Transceiver 10GB monomodo com transmissão e recepção na mesma fibra com alcance mínimo de 10 Km.	Skylane Optics	SPB23010100BL2C / SPB32010100BL2D	60 Meses	90	R\$ 1.750,00	R\$ 157.500,00
8	Cabo MPO 10m multimodo	Skylane Optics	C-MPOMPO-10M5OM4- PL	60 Meses	80	R\$ 1.100,00	R\$ 88.000,00
9	Transceiver 100GB multimodo	Skylane Optics	Q2885P10C0PFLA0	60 Meses	80	R\$ 5.550,00	R\$ 444.000,00
10	Transceiver 100GB monomodo com transmissão e recepção na mesma fibra com alcance mínimo de 10 Km.	Skylane Optics	Q2B23010C00FLA1 / Q2B32010C00FLA1	60 Meses	80	R\$ 56.000,00	R\$ 4.480.000,00

ITEM 1 - ROTEADOR BGP/MPLS

Modelo: Huawei NetEngine 8000 F1A-8H20Q

Quantidade: 10 (dez) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- 28 x interfaces 1/10 GE SFP+
- 08 x interfaces 1/10/25GE SFP28
- 12 x interfaces 10/25GE SFP28
- 08 x interfaces 40/100 GE QSFP28
- Fontes redundantes
- Capacidade de comutação: 2.4 Tbps OSPF/OSPF3, RIP/RIPng, IS-IS/IS-ISv6, BGP/BGP+, ACL, IPv4/IPv6, 6VPE, ARP, VLANIF;
- SR, RSVP-TE, MPLS-TE, EVPN, VXLAN, and HQoS;
- 1588v2, 1588 ACR, and 1588 ATR.

INCLUSO:

- Kit Fixação
- Licenciamento para SR, RSVP-TE, MPLS-TE, EVPN, VXLAN, and HQoS;
- Licenciamento para 1588v2, 1588 ACR, and 1588 ATR.
- Cabo de energia padrão Brasil.

SUPORTE:

Hi-Care Onsite Standard, por 60 meses







ITEM 2 – Serviço de Instalação e Configuração

Modelo: Compwire

Quantidade: 10 (dez) Unidades



ESPECIFICAÇÕES:

Serviço de instalação de Configuração do equipamento.

- Configuração de protocolo BGP (Border Gateway Protocol) usado em sessões BGP do roteador;
- Configuração de protocolo OSPF para IPv4 e IPv6.; Configuração de listas de acesso (ACLs).

- Configuração de filas e políticas de QoS (Quality of Service) no equipamento. Configuração de SNMP no equipamento para envio de dados ao servidor de rede remoto. Configuração de syslog no equipamento para envio de dados ao servidor de rede remoto.
- Configuração de interfaces VLAN no equipamento. Configuração de protocolo de flow (IPfix, netstream ou equivalente) no equipamento para envio de dados ao servidor de rede remoto.

ITEM 3 - Treinamento

Modelo: -

Quantidade: 10 (dez) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Treinamento oficial para até 08(oito) participantes. Online ao vivo horário comercial ou noturno.
- Certificado de Conclusão.

ITEM 4 - Transceiver 40GB monomodo Base-LR com alcance até 10 Km

Modelo: Skylane Optics QFPQL010400DL2V

Quantidade: 80 (oitenta) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Ethernet Base 40G
- Acesso e Empresarial
- Conformidade com SFF-8436
- Conector LC Duplex Temperatura Comercial de 0 a 70°C Fibra Monomodo
- Hot Pluggable
- Excelente Proteção ESD Metal com Menor EMI
- Compatível com RoHS e Livre de Chumbo

SUPORTE:





ITEM 5 - Transceiver 40GB multimodo

Modelo: Skylane Optics QFP85P1040PDL2T

Quantidade: 80 (oitenta) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Conformidade com SFF-8436
- **Conector MPO**
- Temperatura comercial de 0 a 70 graus Celsius Fibra multimodo

- Conexão direta (hot pluggable)
 Excelente proteção contra descargas eletrostáticas (ESD)
 Metal com menor EMI
- Compatível com RoHS e livre de chumbo

SUPORTE:





ITEM 6 - Transceiver 10GB multimodo Modelo: Skylane Optics SPP85P30100B660 Quantidade: 200 (duzentas) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Conformidade com SFF-8432 e SFF-8472
- Transmissor VCSEL e receptor PIN
- Conector LC Duplex Temperatura Comercial de 0 a 70 graus Celsius Fibra Multimodo

- Hot Pluggable Excelente Proteção ESD Metal com Menor EMI
- Compatível com RoHS e Livre de Chumbo

SUPORTE:





ITEM 7 – Transceiver 10GB monomodo com transmissão e recepção na mesma fibra com alcance mínimo de 10 Km.

Modelo: Skylane Optics SPB23010100BL2C / SPB32010100BL2D

Quantidade: 90 (noventa) Unidades



ESPECIFICAÇÕES:

- Conformidade com SFF-8432 e SFF-8472
- Transmissor DFB não refrigerado e receptor PIN
- Conector LC Simplex
- Temperatura comercial de 0 a 70 graus Celsius Fibra monomodo
- Hot Pluggable
- Excelente proteção contra ESD Metal com menor EMI
- Compatível com RoHS e livre de chumbo

SUPORTE:



ITEM 8 - Cabo MPO 10m multimodo.

Modelo: Skylane Optics C-MPOMPO-10M5OM4-PL

Quantidade: 80 (oitenta) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- É compatível com padrões OM3 e OM4;
- Capa LSZH;
- Conectores: MPO-12 fêmea (12 fibras ópticas em um único conector);
- Totalmente dielétrico;
- Polaridade: tipo B (reverso)
- Perda de inserção máxima: menor ou igual a 0,35 dB

SUPORTE:

• 60 meses



ITEM 9 - Transceiver 100GB multimodo. Modelo: Skylane Optics Q2885P10C0PFLA0

Quantidade: 80 (oitenta) Unidades

ESPECIFICAÇÕES:

- Conformidade com SFF-8665
- **Conector MPO**
- Temperatura comercial de 0 a 70 graus Celsius Fibra multimodo

- Conexão direta (hot pluggable)
 Excelente proteção contra descarga eletrostática
 Metal com menor EMI
- Compatível com RoHS e livre de chumbo

SUPORTE:





ITEM 10 – Transceiver 100GB monomodo com transmissão e recepção na mesma fibra com alcance mínimo de 10 Km..

Modelo: Skylane Optics Q2B23010C00FLA1 / Q2B32010C00FLA1

Quantidade: 90 (noventa) Unidades

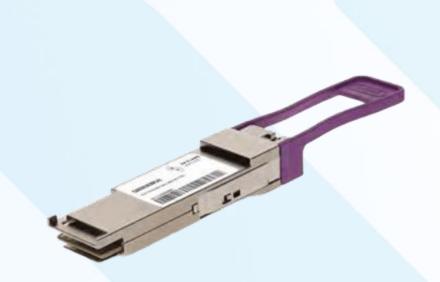


ESPECIFICAÇÕES:

- Compatível com as especificações 100G Lambda MSA 100G-LR Fonte de alimentação única de 3,3 V Compatível com SFF-8636 Rev 2.10ª

- Fibra monomodo
- Conectores LC bidirecionais
- Dissipação de energia
- Hot Pluggable
- Temperatura comercial de 0 a 70 graus Celsius
- Excelente proteção contra descarga eletrostática Metal com menor EMI
- Compatível com RoHS e livre de chumbo

SUPORTE:



CASO TENHA ALGUMA PERGUNTA:











41 3333.6066 compwire.com.br