

CHAMADA DE OPORTUNIDADE Nº 001/2025

Soluções Gigamon

Network Packet Broker

Visibilidade e Detecção de Ameaças · SSL Decryption Universal

Itens na ata

21

Vigência mínima de

24

meses

Modalidade

OPEX

Distribuição

Marketplace ETICE

Contratação

Por Demanda

ETICE — Empresa de Tecnologia da Informação do Ceará

VISIBILIDADE · SEGURANÇA · PERFORMANCE · CONFORMIDADE

Chamada de Oportunidade de Serviços de Nuvem Pública Nº 001/2025

Objeto: Contratação de plataforma em nuvem para gerenciamento de Solução de Visibilidade e Detecção de Ameaças do Tráfego de Rede e SSL Decryption Universal, aderente ao Edital de Pré-Qualificação Permanente de Serviços em Nuvem Nº 001/2019 – ETICE.

Contexto e Justificativa

Mais de 90% do tráfego atual é cifrado (TLS/SSL), criando pontos cegos nos sistemas de segurança tradicionais (firewalls, IPS/IDS, antivírus). Sem mecanismos de visibilidade e SSL Decryption Universal, os órgãos públicos ficam vulneráveis a:

- ▶ Malwares e ransomwares em payloads cifrados
- ▶ Exfiltração de dados por canais criptografados
- ▶ Espionagem e técnicas de evasão em botnets
- ▶ Violações à LGPD e normas de governança

Principais Objetivos da Contratação

- ✓ Visibilidade total do tráfego, inclusive fluxos cifrados em SSL/TLS
- ✓ Detectar e mitigar ameaças avançadas (APT, Zero-day, Botnets)
- ✓ Conformidade com LGPD, GSI/PR, ABNT NBR ISO/IEC 27001
- ✓ Atender recomendações do TCU e Decreto nº 10.222/2020
- ✓ Proteger datacenters, nuvem, ERPs, bancos de dados e portais
- ✓ Deep Packet Inspection sem degradação de performance

Modalidade

Contratação em modalidade OPEX (operacional), via Marketplace da ETICE, com contratos realizados por demanda, com vigência mínima de 24 meses

Impacto Direto da Solução · Benefícios para o órgão

- ✓ Redução de custos e transparência para órgãos do Estado
- ✓ Controle e monitoramento com gerenciamento centralizado
- ✓ Inovação tecnológica robusta, confiável e segura em nuvem
- ✓ Governança e Conformidade em Segurança Cibernética e LGPD
- ✓ Interoperabilidade com SIEMs, Firewalls, IDS/IPS e Sandboxes
- ✓ Solução ofertada via Marketplace ETICE para todos os órgãos
- ✓ Proteção à continuidade dos serviços críticos à sociedade
- ✓ Alta disponibilidade, resiliência e suporte 24/7

Sobre a Solução Gigamon

A Gigamon oferece a plataforma líder de mercado em Network Packet Broker (NPB) e visibilidade de rede, permitindo que as organizações otimizem sua infraestrutura de segurança e gerenciamento. As soluções registradas na ATA da ETICE abrangem appliances físicos de interceptação de tráfego, módulos de descryptografia SSL/TLS, tratamento inteligente de pacotes e gerenciamento centralizado via GigaVUE-FM, operando de forma transparente com tráfego físico, virtualizado e em nuvem.

Diferenciais Técnicos Gigamon

- ✓ Visibilidade completa (físico, virtual e cloud)
- ✓ SSL/TLS Decryption universal e centralizada
- ✓ GigaSMART: filtragem, deduplicação e mascaramento
- ✓ Suporte a Mesh/Cluster com até 30 equipamentos
- ✓ Alta disponibilidade com bypass automático

Categorias de Itens na ATA

- ▶ Interceptação de Tráfego (Físico) — Itens 1 a 3
- ▶ Descryptografia de Tráfego — Itens 4 e 5
- ▶ Tratamento de Tráfego — Itens 6 e 7
- ▶ Gerenciamento e Virtualização — Itens 8 a 10
- ▶ TAPs Passivos e Concentradores — Itens 11 a 15
- ▶ Transceivers — Itens 16 a 20 · Op. Assistida — Item 21

Tabela de Itens — ATA ETICE · Chamada 001/2025

Nº	Descrição do Serviço	Unid.		
1	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 1	Serviço		
2	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 2	Serviço		
3	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 3	Serviço		
4	Serviço de Descritografia do Tráfego – Compatível com os Equipamentos do Tipo 1 e 2.	Serviço		
5	Serviço de Descritografia do Tráfego – Compatível com os Equipamentos do Tipo 3	Serviço		
6	Serviço para o Tratamento do Tráfego de Aplicações – Compatível com os Equipamentos do Tipo 1 e 2.	Serviço		
7	Serviço para o Tratamento do Tráfego de Aplicações – Compatível com os Equipamentos do Tipo 3	Serviço		
8	Gerenciamento Centralizado da Solução	Serviço		
9	Serviço de Interceptação do Tráfego Virtualizado Essencial.	Serviço		
10	Serviço de Interceptação do Tráfego Virtualizado Avançado.	Serviço		
11	Serviço centralizado de Chassi para Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego - Interfaces Ópticas	Serviço		
12	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego Interfaces SFP	Serviço		
13	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego Interfaces QSFP	Serviço		
14	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego Interfaces RJ-45	Serviço		
15	Serviço de Concentrador de Tráfego de Segurança.	Serviço		
16	Serviço de Transceivers Tipo 1 – 1 Gbps Ethernet	Serviço		
17	Serviço de Transceivers Tipo 2 – 10 Gbps Ethernet	Serviço		
18	Serviço de Transceivers Tipo 3 – 25 Gbps Ethernet	Serviço		
19	Serviço de Transceivers Tipo 4 – 40 Gbps Ethernet	Serviço		
20	Serviço de Transceivers Tipo 5 – 100 Gbps Ethernet	Serviço		
21	Serviços de Operação Assistida e ajuste fino para as Soluções de NPB	UST		
TOTAL GERAL			—	

Descrição Detalhada dos Itens

1	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 1 GigaVUE-TA / HCSeries	
Appliance físico para interceptação e cópia passiva de tráfego em links de até 10 Gbps. Garante visibilidade total sem impacto na disponibilidade da rede, enviando cópias do tráfego para ferramentas de análise e segurança de forma transparente.		
2	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 2 GigaVUE-HC3 / HC1N	
Appliance de alta capacidade para interceptação de tráfego em links de 40/100 Gbps. Ideal para núcleo de rede com alto volume de dados, possibilitando inspeção profunda sem degradação de performance.		
3	Serviço de Interceptação do Tráfego – Tipo 3 GigaVUE-TA400	
Appliance de altíssima performance para interceptação em links de até 400 Gbps. Projetado para data centers de grande porte e backbones críticos que exigem máxima capacidade de processamento e visibilidade.		
4	Serviço de Descriptografia do Tráfego – Compatível com os Equipamentos do Tipo 1 e 2. GigaSMART SSL/TLS (Tipo 1 e 2)	
Módulo GigaSMART de descriptografia SSL/TLS integrado aos appliances Tipo 1 e 2. Permite inspeção do tráfego criptografado por ferramentas de segurança sem impacto na performance, eliminando pontos cegos causados pela criptografia.		
5	Serviço de Descriptografia do Tráfego – Compatível com os Equipamentos do Tipo 3 GigaSMART SSL/TLS (Tipo 3)	
Módulo GigaSMART de descriptografia SSL/TLS de alta capacidade para os appliances Tipo 3. Suporta grandes volumes de sessões criptografadas em ambientes de alto desempenho, garantindo visibilidade total mesmo em backbones de 400 Gbps.		
6	Serviço para o Tratamento do Tráfego de Aplicações – Compatível com os Equipamentos do Tipo 1 e 2. GigaSMART Apps (Tipo 1 e 2)	
Módulo GigaSMART para tratamento avançado de tráfego nos appliances Tipo 1 e 2. Oferece filtragem inteligente, deduplicação de pacotes, tunelamento e mascaramento, otimizando o uso das ferramentas de análise e segurança.		
7	Serviço para o Tratamento do Tráfego de Aplicações – Compatível com os Equipamentos do Tipo 3 GigaSMART Apps (Tipo 3)	
Módulo GigaSMART de alta capacidade para tratamento avançado de tráfego nos appliances Tipo 3. Suporta políticas complexas de filtragem, balanceamento e distribuição de fluxos, maximizando a eficiência das ferramentas de segurança.		
8	Gerenciamento Centralizado da Solução. GigaVUE-FM — Fabric Manager	
Plataforma centralizada para gerenciamento, orquestração e monitoramento de todos os nós da infraestrutura Gigamon via interface web unificada. Simplifica a operação e permite automação de políticas de visibilidade em toda a rede.		

9	Serviço de Interceptação do Tráfego Virtualizado Essencial. GigaVUE-VEssencial	
Solução para captura de tráfego em ambientes virtualizados (VMware, KVM). Coleta pacotes de máquinas virtuais sem necessidade de TAPs físicos, com baixo impacto no hipervisor e integração nativa aos orquestradores.		
10	Serviço de Interceptação do Tráfego Virtualizado Avançado. GigaVUE-VAvançado / Cloud	
Versão avançada do GigaVUE-V com maior throughput e suporte nativo a ambientes multi-nuvem (AWS, Azure, GCP) e plataformas de containers (Kubernetes), garantindo visibilidade em infraestruturas modernas distribuídas.		
11	Serviço centralizado de Chassi para Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego - Interfaces Ópticas GigaTAP — Chassi Óptico	
Chassi modular para acomodar cartões de TAP passivo óptico, centralizando a interceptação de múltiplos links de fibra em único equipamento de rack. Elimina a necessidade de múltiplos dispositivos individuais, reduzindo espaço e cabeamento.		
12	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego – Interfaces SFP GigaTAP SFP	
TAP passivo para interfaces SFP de 1 e 10 Gbps. Realiza cópia bit-a-bit do tráfego de forma totalmente passiva e transparente, sem inserção de latência ou ponto de falha, garantindo continuidade total do link monitorado.		
13	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego – Interfaces QSFP GigaTAP QSFP	
TAP passivo para interfaces QSFP de 40 e 100 Gbps. Garante interceptação sem intrusão em links de alta velocidade e missão crítica, mantendo integridade total do tráfego copiado para as ferramentas de análise.		
14	Serviço de Interconector Passivo de Interceptação do Tráfego – Interfaces RJ-45 GigaTAP RJ-45	
TAP passivo para interfaces copper RJ-45 de 1 Gbps. Permite interceptação de tráfego em links Ethernet de cobre sem qualquer interrupção de serviço, sendo ideal para ambientes que ainda utilizam cabeamento Cat5e/Cat6.		
15	Serviço de Concentrador de Tráfego de Segurança. NPB — Concentrador de Segurança	
Network Packet Broker (NPB) para agregação, filtragem e distribuição inteligente de tráfego. Consolida múltiplos fluxos e os direciona de forma otimizada para as ferramentas de segurança, eliminando sobreposição e maximizando o aproveitamento de cada ferramenta.		
16	Serviço de Transceivers Tipo 1 – 1 Gbps Ethernet Transceiver SFP 1G	
Transceiver SFP de 1 Gbps certificado para uso nos appliances e TAPs Gigamon. Assegura compatibilidade total com a plataforma e desempenho consistente em interfaces de 1 Gigabit Ethernet em ambientes corporativos.		
17	Serviço de Transceivers Tipo 2 – 10 Gbps Ethernet Transceiver SFP+ 10G	
Transceiver SFP+ de 10 Gbps compatível com a plataforma Gigamon. Indicado para conexões de alta velocidade entre equipamentos em data centers e ambientes corporativos que demandam desempenho de 10 Gigabit Ethernet.		

18**Serviço de Transceivers Tipo 3 – 25 Gbps Ethernet**

Transceiver SFP28 25G

Transceiver SFP28 de 25 Gbps para data centers modernos. Compatível com a plataforma GigaVUE e otimizado para infraestruturas de alta densidade que utilizam servidores com interfaces de 25 Gbps.

19**Serviço de Transceivers Tipo 4 – 40 Gbps Ethernet**

Transceiver QSFP+ 40G

Transceiver QSFP+ de 40 Gbps para alta densidade de portas em appliances de núcleo. Ideal para interconexão de equipamentos de core e distribuição, oferecendo alta capacidade em fator de forma compacto.

20**Serviço de Transceivers Tipo 5 – 100 Gbps Ethernet**

Transceiver QSFP28 100G

Transceiver QSFP28 de 100 Gbps para conexões de ultra-alta velocidade. Compatível com toda a linha GigaVUE de alta performance, indicado para interconexão entre appliances de núcleo e dispositivos de 100 Gbps.

21**Serviços de Operação Assistida e ajuste fino para as Soluções de NPB**

Serviço Profissional Gigamon

Serviço especializado de operação assistida e ajuste fino para toda a infraestrutura de Network Packet Broker (NPB) implantada. Inclui configuração avançada, otimização contínua de políticas e suporte técnico especializado Gigamon.



Projeto para Empresas de Pequeno Porte





PROJETO TAMANHO P - HC1

ITEM ATA	LEGENDA	SKU	Product Description	TIPO	Descrição
1	HC1	GVS-HC101-HW	GigaVUE-HC1 chassis, 12 1G/10G cages, 4 10/100/1000M Copper, fan tray, 2 power supplies, AC power. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Chassis HC1 Packet Broker
		GVS-HC100-SW-TM	GigaVUE-OS Term Software License for GigaVUE-HC1 (GVS-HC101-HW or GVS-HC102-HW). Includes Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software HC1 Packet Broker
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC1
		SFP-532	10G SFP+, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
	Dedup HC1	SMT-HC1-GEN2-DD1-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1 license, De-Duplication feature. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 2 license.	Software	Software Dedup HC1
6	Application Intelligence HC1 - AMI e AFI	SMT-HC1-S-HW	Gen3 GigaSMART, GigaVUE-HC1-Plus/HC1/HCT, Module. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Placa GigaSMART Gen3 HC1
		SMT-HC1-S-SW-TM	Monthly term license for GigaVUE-OS Software License on SMT-HC1-S-HW. Enables GigaSMART Slicing & Masking. Includes embedded Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software GigaSMART Gen3 HC1
		SMT-HC1-GEN3-AFI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1 Gen3 module Application Filtering Intelligence feature. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC1-S.	Software	Software Filtro de Aplicação
		SMT-HC1-GEN3-AMI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1 Gen3 module Application Metadata Intelligence feature. Includes v5, v9 NetFlow Generation and protocol metadata. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC1-S.	Software	Software Geração de Metadados HC1
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC1
		SFP-532	10G SFP+, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
11	Gerenciamento	GFM-FM005-SW-TM	Monthly subscription license for GigaVUE-FM, manage up to 5 Physical Visibility Fabric Nodes. Includes Elite-Plus Software Support Program.	Software	Gerenciamento 5 Dispositivos
12	NPB Virtual - CORE + NV Essencial	VBL-50T-BN-CORE	Monthly Term license for CoreVUE software up to 50TB per day in V Series for cloud and virtual environments. Capabilities included: Advanced Tunneling, Slicing, Masking, Advanced Load Balancing. Min Term is 12 months. Includes bundled Elite-Plus Support.	Software	NPB Virtual - CORE Essencial
14	Chassi para TAP Óptico	TAP-M100T	G-TAP M Series 1/2 RU chassis. Supports up to 3 M Series TAP modules. TAA compliant	Hardware	Chassi para TAP Óptico
15	TAP Óptico SFP	TAP-M251T	G-TAP M Series 1/10/25/40/100Gb 50/50 tap module, 830-940nm MM 50/125µm OM5, taps 6 links, LC, requires TAP-M100T or TAP-M200T chassis. TAA Compliant.	Hardware	TAP Óptico SFP MM
17	TAP de COBRE - RJ45	GTP-ATX21	G-TAP A Series 2, Always On Tap, taps 4 10/100/1000BASE-T links, fan assembly, 1 power brick (NA), rack mount kit. Includes North American power cord.	Hardware	TAP de COBRE - RJ45
		PBK-GTA21	G-TAP A Series 2 Power Brick (AC to DC transformer). Not TAA Compliant.	Hardware	Fonte para TAP de Cobre
		GSP-FYS-BAS-PMR	Initial Gigamon PREMIER Support Type with BASIC Support Level (8-5,M-F/R&R), bought with product or within 1 year of original purchase of product	Garantia	Garantia para o TAP de Cobre
19	Transceivers 1G	SFP-501	1G SFP, Copper, UTP with RJ45 interface. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 1G
20	Transceivers 10G	SFP-532	10G SFP+, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
		Total			



Projeto para Empresas de Médio Porte



ITEM ATA	LEGENDA	SKU	Product Description	TIPO	Descrição
2	HC1Plus	GVS-HC1P1-HW	GigaVUE-HC1-Plus chassis, 8 1/10/25G cages, 4 40/100G cages, built-in Gen3 GigaSMART card, fan tray, 2 power supplies, AC power. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Chassis HC1Plus Packet Broker
		GVS-HC1P-SW-TM	Monthly term license for GigaVUE-OS Software License on GVS-HC1P1-HW or GVS-HC1P2-HW. Enables GigaSMART Slicing, Masking & GigaVUE Tunneling De-Encapsulation. Includes embedded Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software HC1Plus Packet Broker
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC1Plus
		SFP-552	25G SFP28, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 25G
	Dedup HC1Plus	SMT-HC1P-GEN3-DD1-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1P, De-Duplication Feature License. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires a HC1P chassis.	Software	Software Dedup HC1Plus
6	Application Intelligence HC1/HC1Plus	SMT-HC1-S-HW	Gen3 GigaSMART, GigaVUE-HC1-Plus/HC1/HCT, Module. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Placa GigaSMART Gen3 HC1 HC1Plus
		SMT-HC1-S-SW-TM	Monthly term license for GigaVUE-OS Software License on SMT-HC1-S-HW. Enables GigaSMART Slicing & Masking. Includes embedded Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software GigaSMART Gen3 HC1 HC1Plus
		SMT-HC1-GEN3-AFI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1 Gen3 module Application Filtering Intelligence feature. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC1-S.	Software	Software Filtro de Aplicação
		SMT-HC1-GEN3-AMI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC1 Gen3 module Application Metadata Intelligence feature. Includes v5, v9 NetFlow Generation and protocol metadata. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC1-S.	Software	Software Geração de Metadados HC1plus
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC1Plus
		SFP-532	10G SFP+, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
11	Gerenciamento	GFM-FM005-SW-TM	Monthly subscription license for GigaVUE-FM, manage up to 5 Physical Visibility Fabric Nodes. Includes Elite-Plus Software Support Program.	Software	Gerenciamento 5 Dispositivos
12	NPB Virtual - CORE + NV Essencial	VBL-50T-BN-CORE	Monthly Term license for CoreVUE software up to 50TB per day in V Series for cloud and virtual environments. Capabilities included: Advanced Tunneling, Slicing, Masking, Advanced Load Balancing. Min Term is 12 months. Includes bundled Elite-Plus Support.	Software	NPB Virtual - CORE Essencial
14	Chassi para TAP Óptico	TAP-M100T	G-TAP M Series 1/2 RU chassis. Supports up to 3 M Series TAP modules. TAA compliant	Hardware	Chassi para TAP Óptico
15	TAP Óptico SFP	TAP-M251T	G-TAP M Series 1/10/25/40/100Gb 50/50 tap module, 830-940nm MM 50/125µm OM5, taps 6 links, LC, requires TAP-M100T or TAP-M200T chassis. TAA Compliant.	Hardware	TAP Óptico SFP MM
16	TAP Óptico QSFP	TAP-M451T	G-TAP M Series 40/100/400Gb, 50/50 tap module, 830-870nm MM 50/125µm OM5, taps 3 links, MPO, requires TAP-M100T or TAP-M200T chassis. TAA Compliant.	Hardware	TAP Óptico QSFP - MM
17	TAP de COBRE - RJ45	GTP-ATX21	G-TAP A Series 2, Always On Tap, taps 4 10/100/1000BASE-T links, fan assembly, 1 power brick (NA), rack mount kit. Includes North American power cord.	Hardware	TAP de COBRE - RJ45
		PBK-GTA21	G-TAP A Series 2 Power Brick (AC to DC transformer). Not TAA Compliant.	Hardware	Fonte para TAP de Cobre
		GSP-FYS-BAS-PMR	Initial Gigamon PREMIER Support Type with BASIC Support Level (8-5,M-F/R&R), bought with product or within 1 year of original purchase of product	Garantia	Garantia para o TAP de Cobre
19	Transceivers 1G	SFP-501	1G SFP, Copper, UTP with RJ45 interface. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 1G
20	Transceivers 10G	SFP-532	10G SFP+, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
21	Transceivers 25G	SFP-552	25G SFP28, Multimode SR. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 25G
22	Transceivers 40G	QSFP-507	40G QSFP+, Multimode SR4 Extended Reach. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 40G



Projeto para Empresas de Grande Porte



ITEM ATA	LEGENDA	SKU	Product Description	TIPO	Descrição
3	HC3	GVS-HC3A1-HW	GigaVUE-HC3 base unit w/ chassis, Control Card v2, 5 Fan Modules, CLI, 2 power supplies, AC power . Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Chassis HC3 Packet Broker
		GVS-HC3A0-SW-TM	GigaVUE-OS Term Software License for GigaVUE-HC3 (GVS-HC3A1-HW or GVS-HC3A2-HW). Includes Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software HC3Packet Broker
		SMT-HC3-C08-HW	Gen3 GigaSMART, GigaVUE-HC3, Module, 8x100G QSFP28 cages. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Modulo GigaSMART HC3
		SMT-HC3-C08-SW-TM	Monthly term license for GigaVUE-OS Term Software License on SMT-HC3-C08-HW. Enables GigaSMART Slicing, Masking & GigaVUE Tunneling De-Encapsulation. Includes embedded Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software Modulo GigaSMART HC3
		PWR-HC301	Power Supply Module, GigaVUE-HC3, AC (each)	Hardware	Fonte para o HC3
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC3
		Q28-508	100G QSFP28, Multimode SWDM4. Not TAA Compliant.	Hardware	Tranceivers 100G
	Dedup HC3	SMT-HC3-GEN3-DD1-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC3, De-Duplication feature license per GigaSMART module. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC3-C08.	Software	Software Dedup HC3
7	Application Intelligence HC3	SMT-HC3-C08-HW	Gen3 GigaSMART, GigaVUE-HC3, Module, 8x100G QSFP28 cages. Hardware only. Must pair with appropriate GigaVUE-OS Software License.	Hardware	Placa GigaSMART Gen3 HC3
		SMT-HC3-C08-SW-TM	Monthly term license for GigaVUE-OS Term Software License on SMT-HC3-C08-HW. Enables GigaSMART Slicing, Masking & GigaVUE Tunneling De-Encapsulation. Includes embedded Elite-Plus Software Support Program.	Software	Software GigaSMART Gen3 HC3
		SMT-HC3-GEN3-AFI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC3 Gen3 module Application Filtering Intelligence feature. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC3-C08.	Software	Software Filtro de Aplicação HC3
		SMT-HC3-GEN3-AMI-SW-TM	Monthly subscription license for GigaSMART, GigaVUE-HC3 Gen3 module Application Metadata Intelligence feature. Includes v5, v9 NetFlow Generation and protocol metadata. Includes embedded Elite-Plus Support. Initial term must be 12 months or longer. This is a Gen 3 license and requires SMT-HC3-C08.	Software	Software Geração de Metadados HC3
		GSP-HW-AHR-PMR	Gigamon Advance Hardware Replacement with PREMIER Level Partners, available with Subscription enabled hardware products at time of product purchase.	Garantia	Garantia para o HC3
		Q28-508	100G QSFP28, Multimode SWDM4. Not TAA Compliant.	Hardware	Transceivers 10G
11	Gerenciamento	GFM-FM005-SW-TM	Monthly subscription license for GigaVUE-FM, manage up to 5 Physical Visibility Fabric Nodes.Includes Elite-Plus Software Support Program.	Software	Gerenciamento 5 Dispositivos
12	NPB Virtual - CORE + NV Essencial	VBL-50T-BN-CORE	Monthly Term license for CoreVUE software up to 50TB per day in V Series for cloud and virtual environments. Capabilities included: Advanced Tunneling, Slicing, Masking, Advanced Load Balancing. Min Term is 12 months. Includes bundled Elite-Plus Support.	Software	NPB Virtual - CORE Essencial
14	Chassi para TAP Óptico	TAP-M100T	G-TAP M Series 1/2 RU chassis. Supports up to 3 M Series TAP modules. TAA compliant	Hardware	Chassi para TAP Óptico
15	TAP Óptico SFP	TAP-M251T	G-TAP M Series 1/10/25/40/100Gb 50/50 tap module, 830-940nm MM 50/125µm OM5, taps 6 links, LC, requires TAP-M100T or TAP-M200T chassis. TAA Compliant.	Hardware	TAP Óptico SFP MM
16	TAP Óptico QSFP	TAP-M451T	G-TAP M Series 40/100/400Gb, 50/50 tap module, 830-870nm MM 50/125µm OM5, taps 3 links, MPO, requires TAP-M100T or TAP-M200T chassis. TAA Compliant.	Hardware	TAP Óptico QSFP - MM
		GTP-ATX21	G-TAP A Series 2, Always On Tap, taps 4 10/100/1000BASE-T links, fan assembly, 1 power brick (NA), rack mount kit. Includes North American power cord.	Hardware	TAP de COBRE - RJ45
		PBK-GTA21	G-TAP A Series 2 Power Brick (AC to DC transformer). Not TAA Compliant.	Hardware	Fonte para TAP de Cobre
		GSP-FYS-BAS-PMR	Initial Gigamon PREMIER Support Type with BASIC Support Level (8-5,M-F/R&R), bought with product or within 1 year of original purchase of product	Garantia	Garantia para o TAP de Cobre
23	Tranceivers 100G	Q28-508	100G QSFP28, Multimode SWDM4. Not TAA Compliant.	Hardware	Tranceivers 100G
		Total			