**PESQUISA DE DEMANDA**

OPERACIONALIZAÇÃO DO ACORDO THALES **Nº AC-29.05/2023**

**TERMO DE ADESÃO**

SOLICITAMOS A INCLUSÃO COMO PARTICIPANTES PARA FUTURA OPERACIONALIZAÇÃO DO ACORDO THALES **Nº AC-29.05/2023** PARA FORNECIMENTO DE SUBSCRIÇÃO DE LICENÇAS, SUPORTE TÉCNICO DAS SOLUÇÕES DA **THALES INTERNATIONAL BRASIL LTDA** E SERVIÇOS DE APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADOS, SENDO LOTE ÚNICO FORMADO POR TODOS OS PRODUTOS LISTADOS NO ACORDO **Nº AC-29.05/2023** BEM COMO A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO EM TECNOLOGIAS THALES PARA IMPLANTAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO, INTEGRAÇÃO, MIGRAÇÃO, SUSTENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRODUTOS E ARTEFATOS DE SISTEMAS NAS TECNOLOGIAS/PLATAFORMAS DA THALES.

O respectivo formulário referente à estimativa de demanda deverá conter o nome completo, cargo, gerência e núcleo, número de telefone do responsável pela informação e, ainda, a justificativa das quantidades estimadas, com a indicação da demanda ou projeto pertinente. Deve ser indicada a efetiva relação entre a quantidade requerida e a real necessidade dos órgãos.

Em acompanhamento a este formulário, seguem:

* **Anexo I - Tabela de Produtos e Serviços (PRODAM),** contendo o detalhamento dos itens que compõem cada solução.

|  |
| --- |
| FORMULÁRIO - ESTIMATIVA DE DEMANDA |
| **ITEM** | **FAMÍLIA** | **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO** | **QTD** | **DETALHAMENTO DA FAMÍLIA** | **ESCLARECIMENTOS** | **JUSTIFICATIVA**(Descrever a efetiva relação entre a quantidade requerida e a real necessidade dos órgãos que justifiquem a aquisição). |
| 1 | **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA** | Virtual CipherTrust Manager,k170v,Perpetual License | 02 | Console de Gerenciamento Centralizada de chaves criptográficas dos Conectores (Ciphertrust). Responsável pela criação e gestão das chaves de criptografia. **(Appliance VIRTUAL)** |  Dimensionar sempre em alta disponibilidade (em pares), sendo que um par é capaz de gerenciar até **100 domínios e 1.000.000** de chaves criptográficas.Recomendado 1 par (02 unidades) e seu respectivo serviço de suporte.Exemplo preenchido com quantidades considerando o appliance virtual. Obrigatório indicar a mesma quantidade para o item de suporte.As famílias: CCKM, KMPI, DATA DISCOVERY E CIPHERTRUST CONECTOR dependem da **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA** para serem gerenciados e configurados, portanto, ao dimensionar qualquer item destas famílias é mandatória a aquisição da família **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA.**  |      |
| 2 | Virtual CipherTrust Manager,k170v,Term Based,Premier Support | 02 |
| 3 | CipherTrust Manager,k470,NO BEZEL,4X1GB NIC,GRK-16,V2.9.1 |  | Console de Gerenciamento Centralizada de chaves criptográficas dos Conectores (Ciphertrust). Responsável pela criação e gestão das chaves de criptografia. **(Appliance FÍSICO)** |  Dimensionar sempre em alta disponibilidade (em pares), sendo que um par é capaz de gerenciar até **1000 domínios e 1.000.000** de chaves criptográficas.Recomendado 1 par (02 unidades) e seu respectivo serviço de suporte.Obrigatório indicar a mesma quantidade para o item de suporte.As famílias: CCKM, KMPI, DATA DISCOVERY E CIPHERTRUST CONECTOR dependem da **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA** para serem gerenciados e configurados, portanto, ao dimensionar qualquer item destas famílias é mandatória a aquisição da família **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA.**  |  |
| 4 | CipherTrust Manager,k470,NO BEZEL,4X1GB NIC,GRK-16,V2.9.1 Premier Support |  |  |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA)** | Professional Services para a Família **(CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA)** | 100 | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA** e multiplicar por 50 USTs, conforme exemplo ao lado em que simulamos 02 licenças a serem contratadas, sendo que a quantidade de UST´s será 100: (2 x 50 = 100)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
* Configuração de novos softwares/serviços/equipamentos.
 |  |
| 5 | **KMIP** | CipherTrust Flex Ability,Perpetual |   | Agente de gestão de chaves criptográficas de terceiros (exemplo: criptografia Oracle, Microsoft e outros). | Dimensionar pelo número de ambientes que terão as chaves criptográficas gerenciadas. Obrigatório indicar a mesma quantidade para o item de suporte.   |     |
| 7 | CipherTrust Flex Ability,Term Based, Enhanced Premier Support  |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(KMIP)** | Professional Services para a Família **(KMIP)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **KMIP** e multiplicar por 55 USTs.(QTD UST KMIP = nº de licenças x 55)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
 |  |
| 8 | **STA - 250 Usuários** | SafeNet Trusted Access Premium - Single Unit Capacity, 24x7 Premier Support  |  | Solução que faz a gestão de identidade e acesso dos usuários. | Dimensionar o volume de usuários. Indicar ao lado o número total de usuários a serem contemplados.  |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(STA)** | Professional Services para a Família **(STA)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **STA** e multiplicar por 50 USTs.(QTD UST STA = nº de licenças x 50)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
 |  |
| 9 | **CIPHERTRUST CONECTORES** | CipherTrust Flex Connector - Basic, Perpetual  |   | Criptografia para Servidores de Arquivo (Banco de Dados e/ou pastas) e seu serviço de manutenção e suporte em regime. 24x7.  | Dimensionar a quantidade servidores. Indicar a quantidade de servidores.Indicar a mesma quantidade para o item de suporte.  |    |
| 10 | CipherTrust Flex Connector - Basic, Term Based, Premier Support  |   |
| 11 | CipherTrust Flex Utilities, Perpetual |   | Solução complementar ao agente CipherTrust Flex Connector – Basic. Promove a criptografia sem a necessidade de interrupção do serviço. |  Indicar a mesma quantidade do item 9. Indicar a mesma quantidade para o item de suporte. |    |
| 12 | CipherTrust Flex Utilities, Term Based, Premier Support |   |
| 13 | CipherTrust Flex Connector - Advanced, Perpetual  |   | Promove a criptografia/tokenização dos dados que serão inseridos no Banco de Dados. |  Indicar a quantidade de aplicações que irão inserir ou resgatar as informações “tokenizadas” no banco de dados.Indicar a mesma quantidade para o item de suporte.  |    |
| 14 | CipherTrust Flex Connector - Advanced, Term Based, Premier Support |   |
| 15 | CipherTrust Flex Connector - Premium , Perpetual  |  01 | Agente que promove o compartilhamento seguro da base dados.  | Dimensionar um único agente por instituição. Exemplo ao lado. Mesma quantidade para o item de suporte.Item obrigatório caso tenha sido dimensionado o item CipherTrust Flex Connector **– Advanced.**  |    |
| 16 | CipherTrust Flex Connector - Premium , Term Based, Premier Support  |  01 |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(CIPHERTRUST CONECTORES)** | Professional Services para a Família **(CIPHERTRUST CONECTORES)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **CIPHERTRUST CONECTORES** e multiplicar por 50 USTs.(QTD UST = nº de licenças x 50)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
* Configuração de novos agentes.
 |  |
| 17 | **CCKM** | CCKM, Cloud Units, Term Based, Premier Support |   | Agente que permite o gerenciamento das chaves criptográficas em ambiente de nuvem pública. |  Dimensionar 01 licença por assinatura. Para Microsoft Office 365 dimensionar 04 (quatro) Licenças. |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(CCKM)** | Professional Services para a Família **(CCKM)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **CCKM** e multiplicar por 60 USTs.(QTD UST CCKM = nº de licenças x 60)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
* Configuração de novos agentes.
 |  |
| 18 | **DATA DISCOVERY AND CLASSIFICATION** | Data Discovery and Classification,50TB Data Allowance |   | Solução de descoberta e classificação de dados. | Dimensionar de acordo com o volume em TB. |            |
| 19 | Data Discovery and Classification,100TB Data Allowance, |   |
| 20 | Data Discovery and Classification,150TB Data Allowance |   |
| 21 | Data Discovery and Classification,250TB Data Allowance |   |
| 22 | Data Discovery and Classification,500TB Data Allowance, |   |
| 23 | Data Discovery and Classification,1PB Data Allowance |   |
| 24 | Data Discovery and Classification,1.5PB Data Allowance |   |
| 25 | Data Discovery and Classification,3PB Data Allowance |   |
| 26 | Data Discovery and Classification Entry,15Tb Data Allowance |   |
| 27 | DDC Entry,15Tb Data Allowance,Bundle |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(DATA DISCOVERY)** | Professional Services para a Família **(DATA DISCOVERY)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **DATA DISCOVERY** e multiplicar por 60 USTs.(QTD UST DDC = nº de licenças x 60)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
 |  |
| 28 | **LUNA NETWORK HSM 7.2.0** | Luna Network HSM S790-10G (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW7.0.3/7.2.0) |   | Equipamento de hardware pare gestão e gerenciamento seguro de Certificados Digitais.• Equipamentos certificados FIPS 140-2 L3 e ICP-Brasil MCT-7 NSH-2• Criptografia de alto desempenho de até 10,000 TPS para chaves RSA e 20,000 TPS para chaves ECC• Suporte de partições internas para segregação de até 100 partições• Suporte de APIs PKCS11, JCE, MS CAPI/CNG e OpenSSL.Suporte para execução segura interna de aplicações dentro do hardware | Deverá ser informado o número mínimo de transações por segundo e o sistema/aplicação a ser integrado com o HSM. |                  |
| 29 | Luna Network HSM S790 (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 30 | Luna Network HSM S750 (PED,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 31 | Luna Network HSM S700 (PED,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 32 | Luna Network HSM A790-10G (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0, FW7.0.3/7.2.0) |   |
| 33 | Luna Network HSM A790 (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 34 | Luna Network HSM A750 (PWD,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 35 | Luna Network HSM A700 (PWD,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) |   |
| 36 | Luna Network HSM S790-10G (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 37 | Luna Network HSM S790 (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2. 0) - Premier Support |   |
| 38 | Luna Network HSM S750 (PED,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 39 | Luna Network HSM S700 (PED,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 40 | Luna Network HSM A790-10G (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0, FW7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 41 | Luna Network HSM A790 (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 42 | Luna Network HSM A750 (PWD,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 43 | Luna Network HSM A700 (PWD,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(LUNA)** | Professional Services para a Família **(LUNA)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **LUNA** e multiplicar por 50 USTs.(QTD UST = nº de licenças ou equipamentos x 50)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
* Configuração de novos softwares/serviços/equipamentos.
 |  |
| 44 | **LUNA BACKUP** | Thales Luna Backup HSM B790 (256Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) |   | Equipamento de hardware pare gestão e gerenciamento seguro de Certificados Digitais• Equipamentos certificados FIPS 140-2 L3 e ICP-Brasil MCT-7 NSH-2• Criptografia de alto desempenho de ate 10,000 TPS para chaves RSA e 20,000 TPS para chaves ECC• Suporte de partições internas para segregação de ate 100 partições• Suporte de APIs PKCS11, JCE, MS CAPI/CNG e OpenSSL.Suporte para execução segura interna de aplicações dentro do hardware | Deverá ser informado o número mínimo de transações por segundo e o sistema/aplicação a ser integrado com o HSM. |        |
| 45 | Thales Luna Backup HSM B750 (128Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) |   |
| 46 | Thales Luna Backup HSM B700 (32Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) |   |
| 47 | Thales Luna Backup HSM B790 (256Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support |   |
| 48 | Thales Luna Backup HSM B750 (128Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support |   |
| 49 | Thales Luna Backup HSM B700 (32Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support |   |
| 50 | **LUNA CLIENT** | Client Licenses,Luna Network HSM 7 |   | Equipamento de hardware pare gestão e gerenciamento seguro de Certificados Digitais• Equipamentos certificados FIPS 140-2 L3 e ICP-Brasil MCT-7 NSH-2• Criptografia de alto desempenho de até 10,000 TPS para chaves RSA e 20,000 TPS para chaves ECC• Suporte de partições internas para segregação de até 100 partições• Suporte de APIs PKCS11, JCE, MS CAPI/CNG e OpenSSL.Suporte para execução segura interna de aplicações dentro do hardware | Deverá ser informado o número mínimo de transações por segundo e o sistema/aplicação a ser integrado com o HSM. |    |
| 51 | Client Licenses,Luna Network HSM 7 |   |
| 52 | **HIGH SPEED ENCRYPTOR VIRTUAL** | Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Term Limited |   | Solução dedicada para proteção e criptografia de dados em movimento .• Criptografia de rede com equipamentos certificados FIPS 140-2 L3• Criptografia de links de comunicação de 100mbps ate 100Gbps• Criptografia de alto desempenho com impacto de latência de <10μs• Criptografia flexivel que pode ser aplicada em camada 2, 3 e 4 na rede• Plataforma criptoagile para aplicação de algoritmos personalizados• Suporte para criptografia Post-Quantum |   Deverá ser informado o número de links a serem protegidos e sua respectiva velocidade.Enviar uma topologia/arquitetura da rede para posicionar e dimensionar o número adequado de HSEs  |     |
| 53 | Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Perpetual |   |
| 54 | Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Perpetual - Premier Support |   |
| 216 | **PROFESSIONAL SERVICES****(HSE)** | Professional Services para a Família **(HSE)** |  | O serviço de operação assistida que trata da operacionalização das soluções contratadas, com apoio de pessoal especializado. Serviço faturado mensalmente pelo período mínimo de 12 meses. | Para o correto dimensionamento, somar a quantidade de licenças da Família **HSE** e multiplicar por 50 USTs.(QTD UST = nº de licenças/equipamentos x 50)Atividades técnicas operacionais que compõem o serviço:* Planejamento inicial: Validação dos requisitos de proteção do cliente para correta implementação da solução.
* Instalação, configuração, implementação das soluções.
* Correlação de logs;
* Troubleshooting das soluções;
* Atualização de software/patch;
* Backup de configurações;
* Análise e validação de políticas;
* Configuração, criação e alteração de novas políticas;
* Confecção de relatórios mensais;
* Monitoramento do ambiente baseado em detecção e notificação de comportamentos suspeitos 24x7;
* Apoio para identificação de causas-raiz de incidentes de segurança;
* Configuração de novos serviços/equipamentos.
 |  |
| 55 | **HIGH SPEED ENCRYPTOR FÍSICO** | Network Encryptor ,10/100 MBPS,External AC,CN4010 |   | Equipamento dedicado para proteção e criptografia de dados em movimento .• Criptografia de rede com equipamentos certificados FIPS 140-2 L3• Criptografia de links de comunicação de 100mbps ate 100Gbps• Criptografia de alto desempenho com impacto de latência de <10μs• Criptografia flexivel que pode ser aplicada em camada 2, 3 e 4 na rede• Plataforma criptoagile para aplicação de algoritmos personalizados• Suporte para criptografia Post-Quantum |   Deverá ser informado o número de links a serem protegidos e sua respectiva velocidade.Enviar uma topologia/arquitetura da rede para posicionar e dimensionar o número adequado de HSEs  |                  |
| 56 | Network Encryptor,100 MBPS,Dual AC,CN6010 |   |
| 57 | Network Encryptor,125 MBPS,Rate Limited, External AC,CN4010 |   |
| 58 | Network Encryptor, 125 MBPS, External AC, CN4020 |   |
| 59 | Network Encryptor, 125 MBPS, Rate Limited, DUAL AC,CN6010 |   |
| 60 | Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4010 |   |
| 61 | Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4020 |   |
| 62 | Network Encryptor,1 GBPS,Dual AC,CN6010 |   |
| 63 | Network Encryptor ,10/100 MBPS,External AC,CN4010 - HSE Premier Support |   |
| 64 | Network Encryptor,100 MBPS,Dual AC,CN6010 - HSE Premier Support |   |
| 65 | Network Encryptor,125 MBPS,Rate Limited, External AC,CN4010 - HSE Premier Support |   |
| 66 | Network Encryptor, 125 MBPS, External AC, CN4020 - HSE Premier Support |   |
| 67 | Network Encryptor, 125 MBPS, Rate Limited, DUAL AC,CN6010 - HSE Premier Support |   |
| 68 | Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4010 - HSE Premier Support |   |
| 69 | Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4020 - HSE Premier Support |   |
| 70 | Network Encryptor,1 GBPS,Dual AC,CN6010 - HSE Premier Support |   |
| 73 | **SoCaaS - Soc as a Service**  | 10 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   | SOCaaS• Atendimento 24x7 - Suporte 24x7 inglês, português e espanhol• Tecnologia SIEM• Monitoramento de eventos de segurança.• Gestão de incidentes de segurança.• Suporte de 3 níveis (L1: Operadores., L2: Analistas., L3: Engenheiros.)• Threat Intelligence Feeds • Relatórios de serviço - Relatórios de serviço mensais que fornecem informações de serviço desse intervalo de tempo.• Reuniões de Serviço - Reuniões remotas mensais, onde é apresentado o relatório do serviço e discutida a melhoria do serviço.• Portal do Cliente - Portal baseado na Web que fornece acesso total ao cliente e visibilidade dos KPIs de serviço por meio de painéis que abordam indicadores técnicos e de gestão. | Deverá ser informado o quantitativo estimado de “Eventos Por segundo (“EPS”) e “Data Sources”Tipos de Data Sources (origem de dados): Firewalls Corporativos, IPS/IDS, Windows Active Directory Servers, Corporate Web Proxys e Antivirus Enterprise Consoles |            |
| 74 | 20 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 75 | 30 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 76 | 40 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 77 | 50 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 78 | 10 Data Sources |   |
| 79 | 20 Data Sources |   |
| 80 | 30 Data Sources |   |
| 81 | 40 Data Sources |   |
| 82 | 50 Data Sources |   |
| 83 | **MANAGED ENDPOINT DETECTION AND RESPONSE - MEDR** | 1000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   | Um serviço de monitoramento e resposta baseado na tecnologia “Endpoint Detection and Response –EDR”. Projetado para melhorar os recursos de detecção e permitir uma resposta rápida a incidentes, diminuindo o risco de ameaças avançadas.• Atendimento 24 X 7 X 365 com foco na detecção, contenção e erradicação de incidentes de Segurança;• Análise fornecida dentro de um regime de trabalho 9 X 5 para endpoints não críticos;• Análise fornecida em regime 24 X 7 para endpoints críticos (até 10% do total de endpoints) |      Deverá ser informado o quantitativo estimado de endpoints.        |              |
| 84 | 2500 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 85 | 5000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 86 | 7500 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 87 | 10000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 88 | 15000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) |   |
| 89 | 1000 Endpoints |   |
| 90 | 2500 Endpoints |   |
| 91 | 5000 Endpoints |   |
| 92 | 7500 Endpoints |   |
| 93 | 10000 Endpoints |   |
| 94 | 15000 Endpoints |   |
| 95 | **EDR LICENSE**  | 1000 Endpoints |   | Endpoint Detection and Response |  Deverá ser informado o quantitativo estimado de endpoints.      |        |
| 96 | 2500 Endpoints |   |
| 97 | 5000 Endpoints |   |
| 98 | 7500 Endpoints |   |
| 99 | 10000 Endpoints |   |
| 100 | 15000 Endpoints |   |
| 128 | **ERCOM - CRYPTOSMART100 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  |   | Para proteger smartphone – Proteção local, proteção de comunicação e proteção de internet.• Autenticação forte, criptografia do dispositivo, voz criptografada de ponta a ponta, textos (SMS) criptografados de ponta aponta, todo tráfego de dados via VPM secure (e-mails, aplicativos de negócios,...). | Deverá ser informado o quantitativo estimado de usuários (aparelhos de celular). |                        |
| 129 | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 130 | Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 131 | Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) |   |
| 132 | User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:100) |   |
| 133 | User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 100) |   |
| 134 | Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 110) |   |
| 135 | Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 08) |   |
| 136 | Provisioning Package - 10 NFC - V5.2 (Quantidade:01) |   |
| 137 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) |   |
| 138 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 139 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 140 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server |   |
| 141 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:100) |   |
| 142 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 100) |   |
| 143 | Delivery of goods (Quantidade: 01) |   |
| 144 | ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) |   |
| 145 | ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 146 | ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 147 | ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) |   |
| 148 | ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) |   |
| 149 | ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) |   |
| 150 |  **ERCOM - CRYPTOSMART200 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  |   | Para proteger smartphone – Proteção local, proteção de comunicação e proteção de internet.• Autenticação forte, criptografia do dispositivo, voz criptografada de ponta a ponta, textos (SMS) criptografados de ponta aponta, todo tráfego de dados via VPM secure (e-mails, aplicativos de negócios,...). | Deverá ser informado o quantitativo estimado de usuários (aparelhos de celular). |                        |
| 151 | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 152 | Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 153 | Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) |   |
| 154 | User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:200) |   |
| 155 | User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 200) |   |
| 156 | Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 220) |   |
| 157 | Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 12) |   |
| 158 | Provisioning Package - 10 NFC - V5.2 (Quantidade:01) |   |
| 159 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) |   |
| 160 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 161 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 162 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server |   |
| 163 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:200) |   |
| 164 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 200) |   |
| 165 | Delivery of goods (Quantidade: 01) |   |
| 166 | ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) |   |
| 167 | ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 168 | ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 169 | ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) |   |
| 170 | ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) |   |
| 171 | ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) |   |
| 172 |  **ERCOM - CRYPTOSMART500 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  |   | Para proteger smartphone – Proteção local, proteção de comunicação e proteção de internet.• Autenticação forte, criptografia do dispositivo, voz criptografada de ponta a ponta, textos (SMS) criptografados de ponta aponta, todo tráfego de dados via VPM secure (e-mails, aplicativos de negócios e etc.). | Deverá ser informado o quantitativo estimado de usuários (aparelhos de celular). |                        |
| 173 | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 174 | Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 175 | Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) |   |
| 176 | User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:500) |   |
| 177 | User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 500) |   |
| 178 | Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 550) |   |
| 179 | Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 24) |   |
| 180 | Provisioning Package - 100 NFC - V5.2 (Quantidade:01) |   |
| 181 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) |   |
| 182 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 183 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 184 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server |   |
| 185 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:500) |   |
| 186 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 500) |   |
| 187 | Delivery of goods (Quantidade: 01) |   |
| 188 | ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) |   |
| 189 | ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 190 | ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 191 | ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) |   |
| 192 | ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) |   |
| 193 | ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) |   |
| 194 |  **ERCOM - CRYPTOSMART1000 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  |   | Para proteger smartphone – Proteção local, proteção de comunicação e proteção de internet.• Autenticação forte, criptografia do dispositivo, voz criptografada de ponta a ponta, textos (SMS) criptografados de ponta aponta, todo tráfego de dados via VPM secure (e-mails, aplicativos de negócios e etc). | Deverá ser informado o quantitativo estimado de usuários (aparelhos de celular). |                        |
| 195 | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 196 | Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 197 | Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) |   |
| 198 | User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:1000) |   |
| 199 | User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 1000) |   |
| 200 | Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 1100) |   |
| 201 | Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 24) |   |
| 202 | Provisioning Package - 100 NFC - V5.2 (Quantidade:01) |   |
| 203 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) |   |
| 204 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) |   |
| 205 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) |   |
| 206 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server |   |
| 207 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:1000) |   |
| 208 | Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 1000) |   |
| 209 | Delivery of goods (Quantidade: 01) |   |
| 210 | ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) |   |
| 211 | ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 212 | ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) |   |
| 213 | ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) |   |
| 214 | ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) |   |
| 215 | ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) |   |

**Solicitante**

|  |  |
| --- | --- |
| Órgão |  |
| Responsável |  |
| Cargo |  |
| Dep./Divisão/Gerência/Núcleo |  |
| Telefone |  |
| E-mail |  |

São Paulo, \_\_\_ de março de 2023.

**Anexo I – Tabela de Produtos e Serviços**

|  |
| --- |
| TABELA DE PRODUTOS E SERVIÇOS (PRICE LIST) |
|  |
| **Família** | **Nome do Produto/Solução/Serviço** | **Part Number** | **Tipo da Solução** | **Formato de Licenciamento** | **Período** |
| **CIPHERTRUST GERÊNCIA CENTRALIZADA** | Virtual CipherTrust Manager,k170v,Perpetual License | 976-000011-001 | Software | Permanente | - |
| Virtual CipherTrust Manager,k170v,Term Based,Premier Support | 976-000012-001 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| CipherTrust Manager,k470,NO BEZEL,4X1GB NIC,GRK-16,V2.9.1 | 976023-002 | Hardware | Permanente | - |
| CipherTrust Manager,k470,NO BEZEL,4X1GB NIC,GRK-16,V2.9.1 Premier Support | 020-000127-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **KMIP** | CipherTrust Flex Ability,Perpetual | 976-000009-001-000 | Software | Permanente | - |
| CIPHERTRUST CONNECTOR, PREMIER MAINTENANCE, 1 YEAR | 020-000162-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| CipherTrust Flex Ability,Term Based, Enhanced Premier Support  | 976-000010-001-000 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| **STA - 250 Usuários** | SafeNet Trusted Access Premium - Single Unit Capacity, 24x7 Premier Support  | 954-000003-001 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| **CIPHERTRUST CONECTORES** | CipherTrust Flex Connector - Basic, Perpetual  | 976-000001-001  | Software | Permanente | - |
| CipherTrust Flex Connector - Basic, Term Based, Premier Support  | 976-000002-001 | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| CipherTrust Flex Utilities, Perpetual | 976-000007-001 | Software | Permanente | - |
| CipherTrust Flex Utilities, Term Based, Premier Support | 976-000008-001 | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| CipherTrust Flex Connector - Advanced, Perpetual  | 976-000003-001 | Software | Permanente | - |
| CipherTrust Flex Connector - Advanced, Term Based, Premier Support | 976-000004-001 | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| CipherTrust Flex Connector - Premium , Perpetual  | 976-000005-001 | Software | Permanente | - |
| CipherTrust Flex Connector - Premium , Term Based, Premier Support  | 976-000006-001 | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| **CCKM** | CCKM, Cloud Units, Term Based, Premier Support | 976-000016-001 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| **DATA DISCOVERY AND CLASSIFICATION** | Data Discovery and Classification,50TB Data Allowance | 947-000627-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,100TB Data Allowance, | 947-000628-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,150TB Data Allowance | 947-000629-011-000 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,250TB Data Allowance | 947-000630-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,500TB Data Allowance, | 947-000631-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,1PB Data Allowance | 947-000632-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,1.5PB Data Allowance | 947-000633-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification,3PB Data Allowance | 947-000634-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Data Discovery and Classification Entry,15Tb Data Allowance | 947-000650-011 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| DDC Entry,15Tb Data Allowance,Bundle | 947-000650-012 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| **LUNA NETWORK HSM 7.2.0** | Luna Network HSM S790-10G (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW7.0.3/7.2.0) | 908-000455-001 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM S790 (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000365-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM S750 (PED,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000364-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM S700 (PED,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000363-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM A790-10G (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0, FW7.0.3/7.2.0) | 908-000454-001 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM A790 (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000368-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM A750 (PWD,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000367-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM A700 (PWD,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) | 908-000366-003 | Hardware | Permanente | - |
| Luna Network HSM S790-10G (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM S790 (PED,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2. 0) - Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM S750 (PED,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM S700 (PED,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM A790-10G (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0, FW7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM A790 (PWD,Maximum perf,32MB,10 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM A750 (PWD,Enterprise perf,16MB,5 Partitions,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Luna Network HSM A700 (PWD,Standard perf,2MB,5 Partitions MAX,FM Ready,GRK-16,SW7.2.0,FW 7.0.3/7.2.0) - HSM Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **LUNA BACKUP** | Thales Luna Backup HSM B790 (256Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) | 908-000459-002 | Hardware | Permanente | - |
| Thales Luna Backup HSM B750 (128Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) | 908-000458-002 | Hardware | Permanente | - |
| Thales Luna Backup HSM B700 (32Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) | 908-000451-002 | Hardware | Permanente | - |
| Thales Luna Backup HSM B790 (256Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Thales Luna Backup HSM B750 (128Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Thales Luna Backup HSM B700 (32Mb,100 Partitions,FW 7.7.1) - Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **LUNA CLIENT** | Client Licenses,Luna Network HSM 7 | 908-000402-001 | Software | Permanente | - |
| Client Licenses,Luna Network HSM 7 | 908-000402-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **HIGH SPEED ENCRYPTOR VIRTUAL** | Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Term Limited | 943-000019-001 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Perpetual | 943-000114-001 | Software | Permanente | - |
| Thales Virtual Encryptor,CV1000, DPDK, Perpetual - Premier Support | 943-000114-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **HIGH SPEED ENCRYPTOR FÍSICO** | Network Encryptor ,10/100 MBPS,External AC,CN4010 | 943-000233-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor,100 MBPS,Dual AC,CN6010 | 943-000227-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor,125 MBPS,Rate Limited, External AC,CN4010 | 943-000286-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor, 125 MBPS, External AC, CN4020 | 943-000272-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor, 125 MBPS, Rate Limited, DUAL AC,CN6010 | 943-000226-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4010 | 943-000234-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4020 | 943-000276-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor,1 GBPS,Dual AC,CN6010 | 943-000228-001 | Hardware | Permanente | - |
| Network Encryptor ,10/100 MBPS,External AC,CN4010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor,100 MBPS,Dual AC,CN6010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor,125 MBPS,Rate Limited, External AC,CN4010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor, 125 MBPS, External AC, CN4020 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor, 125 MBPS, Rate Limited, DUAL AC,CN6010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor,1 GBPS,External AC,CN4020 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| Network Encryptor,1 GBPS,Dual AC,CN6010 - HSE Premier Support | 020-000140-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **CRYPTO COMMAND CENTER** | Crypto Cmd Ctr, Monitoring & Management per partition, 5 pack Perpetual | 908-000467-001 | Software | Permanente | - |
| Crypto Cmd Ctr, Monitoring & Management per partition, 5 pack Perpetual - Premier Support | 020-000113-001 | Serviço | - | 12 Meses |
| **SoCaaS - Soc as a Service**  | 1000 EPS/ 10 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | SoCaaS | Serviço | - | - |
| 2000 EPS/ 20 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | SoCaas | Serviço | - | - |
| 3000 EPS/ 30 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | SoCaas | Serviço | - | - |
| 4000 EPS/ 40 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | SoCaas | Serviço | - | - |
| 5000 EPS/ 50 Data Sources - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | SoCaas | Serviço | - | - |
| 1000 EPS/ 10 Data Sources | SoCaas | Serviço | - | 12 Meses |
| 2000 EPS/ 20 Data Sources | SoCaas | Serviço | - | 12 Meses |
| 3000 EPS/ 30 Data Sources | SoCaas | Serviço | - | 12 Meses |
| 4000 EPS/ 40 Data Sources | SoCaas | Serviço | - | 12 Meses |
| 5000 EPS/ 50 Data Sources | SoCaas | Serviço | - | 12 Meses |
| **MANAGED ENDPOINT DETECTION AND RESPONSE - MEDR** | 1000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 2500 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 5000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 7500 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 10000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 15000 Endpoints - SETUP (IMPLANTAÇÃO) | MEDR | Serviço | - | - |
| 1000 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| 2500 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| 5000 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| 7500 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| 10000 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| 15000 Endpoints | MEDR | Serviço | - | 12 Meses |
| **EDR LICENSE**  | 1000 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| 2500 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| 5000 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| 7500 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| 10000 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
| 15000 Endpoints | EDR | Serviço | Subscrição  | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX 200 Usuários** | Cryptobox in-situ - user license | CBX-USR-A | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox on-premise platform - Performance - Quantidade: 01 | CBX-HW-PER | HD + SW | - | - |
| Maintenance on Cryptobox in-situ - user license (Yearly maintenance and Premier Support level 3) | CBX-HW-PER | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | - | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Build: Cryptobox installation and integration (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Cryptobox Admin Training (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Run: Technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | Serviço | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX 500 Usuários** | Cryptobox in-situ - user license | CBX-USR-A | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox on-premise platform - Performance - Quantidade: 01 | CBX-HW-PER | HD + SW | - | - |
| Maintenance on Cryptobox in-situ - user license (Yearly maintenance and Premier Support level 3) | CBX-HW-PER | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | - | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Build: Cryptobox installation and integration (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Cryptobox Admin Training (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem):Run: Technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | Serviço | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX 1000 Usuários** | Cryptobox in-situ - user license | CBX-USR-A | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox on-premise platform - Performance - Quantidade: 01 | CBX-HW-PER | HD + SW | - | - |
| Maintenance on Cryptobox in-situ - user license (Yearly maintenance and Premier Support level 3) | CBX-HW-PER | Serviço |   | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | - | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem): Build: Cryptobox installation and integration (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem): Cryptobox Admin Training (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services (Full on-prem): Run: Technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | Serviço | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX LICENSESSECURE MANAGED CLOUD PREMIUM 200 Usuários** | Cryptobox SMC Premium - user license | CBX-SMCP-249 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox Secure Managed Cloud - Cloud package 1 TB (Quantidade:02) | CBX-SMC-1TB | Software | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX LICENSESSECURE MANAGED CLOUD PREMIUM 500 Usuários** | Cryptobox SMC Premium - user license | CBX-SMCP-499 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox Secure Managed Cloud - Cloud package 1 TB (Quantidade:05) | CBX-SMC-1TB | Software | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOBOX LICENSESSECURE MANAGED CLOUD PREMIUM 1000 Usuários** | Cryptobox SMC Premium - user license | CBX-SMCP-999 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| Cryptobox Secure Managed Cloud - Cloud package 1 TB (Quantidade:10) | CBX-SMC-1TB  | Software | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOSMART100 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  | CS5-CM | Software | - | - |
| Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-GW-2000 | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) | PS-CRYPTO-KNOX-LIC | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:100) | CS5-AND-VD-K | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 100) | CS5-PM-D-LIC | Software | - | - |
| Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 110) | CS5-SC-SIM | HD + SW | - | - |
| Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 08) | CS5-SC-ISO-SIM | HD + SW | - | - |
| Provisioning Package - 10 NFC - V5.2 (Quantidade:01) | CS5-NFC | HD + SW | - | - |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) | CS5-MN-CM | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-MN-GW-2000 | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server | PS-CRYPTO-KNOX-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:100) | CS5-MN-AND-VD-K | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 100) | CS5-PM-D-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) | PS-PM-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) | PS-KNOX-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) | PS-PM-FORM | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | - | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOSMART200 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  | CS5-CM | Software | - | - |
| Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-GW-2000 | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) | PS-CRYPTO-KNOX-LIC | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:200) | CS5-AND-VD-K | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 200) | CS5-PM-D-LIC | Software | - | - |
| Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 220) | CS5-SC-SIM | HD + SW | - | - |
| Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 12) | CS5-SC-ISO-SIM | HD + SW | - | - |
| Provisioning Package - 10 NFC - V5.2 (Quantidade:01) | CS5-NFC | HD + SW | - | - |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) | CS5-MN-CM | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-MN-GW-2000 | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server | PS-CRYPTO-KNOX-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:200) | CS5-MN-AND-VD-K | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 200) | CS5-PM-D-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) | PS-PM-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) | PS-KNOX-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) | PS-PM-FORM | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | - | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOSMART500 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  | CS5-CM | Software | - | - |
| Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-GW-2000 | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) | PS-CRYPTO-KNOX-LIC | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:500) | CS5-AND-VD-K | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 500) | CS5-PM-D-LIC | Software | - | - |
| Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 550) | CS5-SC-SIM | HD + SW | - | - |
| Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 24) | CS5-SC-ISO-SIM | HD + SW | - | - |
| Provisioning Package - 100 NFC - V5.2 (Quantidade:01) | CS5-NFC-100 | HD + SW | - | - |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) | CS5-MN-CM | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-MN-GW-2000 | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server | PS-CRYPTO-KNOX-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:500) | CS5-MN-AND-VD-K | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 500) | CS5-PM-D-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) | PS-PM-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) | PS-KNOX-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) | PS-PM-FORM | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | - | - | 12 Meses |
|  **ERCOM - CRYPTOSMART1000 UsuáriosNota: A manutenção não cobre os cartões Cryptosmart pois são itens descartáveis.** | Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quantidade:01)  | CS5-CM | Software | - | - |
| Cryptosmart central equipment - Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-GW-2000 | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE | HD + SW | - | - |
| Additional central equipment - Samsung Knox server (Quanitdade:01) | PS-CRYPTO-KNOX-LIC | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:1000) | CS5-AND-VD-K | Software | - | - |
| User licenses - Acquisition mode - MDM PushManager for Cryptosmart V5.2 user license\* (Quantidade: 1000) | CS5-PM-D-LIC | Software | - | - |
| Cryptosmart-Card - White CyberSIM format - V5.2 (Quantidade: 1100) | CS5-SC-SIM | HD + SW | - | - |
| Cryptosmart-Card - ISO format - CyberSIM - V5.2 (Quantidade: 24) | CS5-SC-ISO-SIM | HD + SW | - | - |
| Provisioning Package - 100 NFC - V5.2 (Quantidade:01) | CS5-NFC-100 | HD + SW | - | - |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-CardManager - V5.2 (Quanitdade:01) | CS5-MN-CM | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Gateway 2000 - V5.2 (Quantidade:02) | CS5-MN-GW-2000 | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Physical server for additional components (Quantidade:01) | PS-BLADE-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Samsung Knox server | PS-CRYPTO-KNOX-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on Cryptosmart-Mobile Suite for Android - voice & data & SMS - V5.2 (Quantidade:1000) | CS5-MN-AND-VD-K | Serviço | - | 12 Meses |
| Yearly maintenance and Premier Support level 3 - Maintenance on PushManager for Cryptosmart V5.2 user license (Quantidade: 1000) | CS5-PM-D-MN | Serviço | - | 12 Meses |
| Delivery of goods (Quantidade: 01) | PS-CRYPTO-SHI | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Cryptosmart installation and integration (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-INS | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: PushManager installation and configuration (Quantidade:01) | PS-PM-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Build: Knox server installation and configuration (Quantidade:01) | PS-KNOX-INSTALL | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Cryptosmart training (Quantidade:01) | PS-CRYPTO-FOR | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - PushManager training (Quantidade: 01) | PS-PM-FORM | Serviço | - | - |
| ERCOM Professional Services - Run: On-site technical assistance and operation package (yearly) | PS-CRYPTO-RUN | - | - | 12 Meses |
| **PROFESSIONAL SERVICES** | Professional Services - 1 - UST | PS-UST | Serviço | Serviço | 12 Meses |
| **CIPHERTRUST RANSOMWARE PROTECTION**  | CipherTrust Flex Utilities, Perpetual | 976-000007-001-000 | Software | Permanente |   |
| CipherTrust Flex Utilities, Term Based, Enhanced support | 976-000008-001-000 | Software | Subscrição  | 12 Meses |
| CipherTrust Flex Utilities, Perpetual (NP) | 976-000007-401-000 | Software | Permanente |   |
| CipherTrust Flex Utilities, Term Based, Enhanced support (NP) | 976-000008-401-000 | Software | Subscrição  | 12 Meses |