

ANEXO I-A**DECLARAÇÃO DE NÃO OCORRÊNCIA DE REGISTRO DE OPORTUNIDADE**

Ao Banco do Nordeste S/A,
Ref. Edital de Pregão Eletrônico nº. ____/2026

Objeto: Contratação de serviço de suporte, assistência técnica e subscrições de software para o parque de equipamentos comutadores (switches) de rede local instalados no Centro Administrativo Presidente Getúlio Vargas (CAPGV) e Datacenters, em conformidade com as especificações constantes do Edital e seus anexos.

Prezados Senhores,

O (LICITANTE), (qualificação), por meio de seu representante legal, **DECLARA**, que para a apresentação de proposta ao referido Edital, **NÃO** houve ocorrência de “**Registro de Oportunidade**”, de modo a garantir o princípio constitucional da isonomia e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, conforme disposto na Instrução Normativa Nº 1 de 4 de abril de 2019 e n art. 31 da Lei nº 13.303, de 2016.

Local: _____

Data: ____/____/____

Representante Legal:

(ASSINATURA) _____

RG: _____

CPF: _____

ANEXO I-B**ASSISTÊNCIA E SUPORTE TÉCNICO****1. FINALIDADE**

Este anexo descreve requisitos envolvidos na contratação de serviço de suporte e assistência técnica para a rede local do Centro Administrativo Getúlio Vargas (CAPGV) do BANCO do Nordeste do Brasil, doravante denominado BANCO ou CONTRATANTE.

De modo a detalhar os requisitos de assistência e suporte técnico, este documento abrange os seguintes aspectos:

- A descrição dos itens cobertos pela assistência técnica e suporte técnico;
- A localização do Centro de Atendimento Técnico de responsabilidade do CONTRATADO;
- A descrição dos tempos de atendimento, compreendendo classificação dos incidentes/problemas, segundo o nível de severidade e especificação dos tempos de atendimento de chamados e restabelecimento das funcionalidades.

2. ESPECIFICAÇÕES DA COBERTURA DA ASSISTÊNCIA E SUPORTE TÉCNICO

O não atendimento a qualquer das exigências, por completo ou em parte, sujeitará o CONTRATADO à aplicação de sanções contratuais.

2.1. Descrição

O CONTRATADO deverá prestar assistência e suporte técnico para a solução, os quais devem contribuir para sua manutenção do pleno e correto funcionamento, através das seguintes modalidades de atuação:

Pró-ativa: Identificação de problemas potenciais, sugestão de melhorias e novas formas de implementação, análises quantitativas e qualitativas de utilização de recursos, relatórios gerenciais e acompanhamento da prestação de assistência e suporte técnico;

Reativa: Atendimento e providências na ocorrência de incidentes, notificando falhas na solução, quando se verifique indisponibilidade, incompatibilidade entre comportamento observado e especificações técnicas, implementação de funcionalidades suportadas, configurações inadequadas, ou outras circunstâncias na utilização da solução que ponham em risco, com qualquer grau de severidade, os negócios do BANCO.

2.2. Quantitativo de equipamentos instalados

FUNÇÃO	BLOCOS CAPGV / CENTRO DE TREINAMENTO	SITE PRIMÁRIO	SITE SECUNDÁRIO
Acesso	308 (trezentos e oito) Cisco C9200-24P-E	-	-
Distribuição	02 (dois) Cisco Nexus9000 C9504	01 (um) Cisco Nexus9000 C9504	-
Datacenter	-	04 (quatro) Cisco N9K-C9348GC-FXP 04 (quatro) Cisco N9K-C93180YC-EX 02 (dois) Cisco N9K-C93180YC-FX3 02 (dois) Cisco N9K-C93240YC-FX2	04 (quatro) Cisco N9K-C9348GC-FXP 04 (quatro) Cisco N9K-C93180YC-EX 02 (dois) Cisco N9K-C93180YC-FX3 02 (dois) Cisco N9K-C93240YC-FX2

		02 (dois) Cisco N9K-C9336C-FX2 02 (dois) Cisco N9K-C9364C	02 (dois) Cisco N9K-C9336C-FX2 02 (dois) Cisco N9K-C9364C
Core DMZ	-	01 (um) Cisco N9K-C9508	01 (um) Cisco N9K-C9508

2.3. Características gerais dos serviços

- 2.3.1. A contratada deverá garantir o pleno atendimento de suporte e assistência técnica do fabricante para todos equipamentos e componentes (módulos, placas, fontes, adaptadores etc.) da solução durante toda a vigência do contrato;
- 2.3.2. Caso sejam fornecidos CHASSIS para atender algum dos itens (CORE, Distribuição e DMZ), é necessário que os chassis, módulos controladores, fontes e demais componentes, sejam redundantes a fim de preservar todo o funcionamento do equipamento em caso de falhas em um destes componentes;
- 2.3.3. Em casos de substituição de switch, este deverá estar equipado com fonte de alimentação interna que trabalhe em 100V-240V, 50/60 Hz, com detecção automática de tensão e frequência;
- 2.3.4. Todos os equipamentos substituídos deverão ser novos, ou seja, sem utilização anterior, e devem ser do mesmo modelo ou superior àquele substituído.
- 2.3.5. Todos os equipamentos substituídos deverão ser do mesmo fabricante, incluindo software de gerenciamento;

2.4. Duração

Todos os requisitos objeto deste Anexo deverão ser plenamente atendidos pelo período da vigência contratual, contados a partir da assinatura do Contrato.

2.5. Segurança da Informação

É necessária a adoção de práticas focadas em Segurança da Informação, como: a assinatura de Termo de Confidencialidade, adoção de autenticação multifator nas ferramentas usadas (em caso de acesso remoto), RBAC, segregação de funções, registros detalhados de sessões administrativas (quando tecnicamente viável) e proibição de cópia não autorizada de dados/configurações.

2.6. Expensas

Todos os requisitos objeto deste Anexo deverão ser plenamente atendidos sem nenhum custo adicional para o BANCO.

2.7. Cobertura de assistência técnica

A assistência técnica dos equipamentos deverá contemplar as seguintes atividades:

- Prevenir sobre o surgimento de problemas técnicos nos produtos e solucioná-los, caso ocorram;
- Determinar e solucionar incidentes abertos junto ao Centro de Suporte Técnico;
- Quaisquer outras intervenções na solução, para assegurar o seu bom funcionamento, conforme as necessidades do BANCO;

- d. Fornecimento e substituição de quaisquer componentes que fazem parte da solução ora adquirida e que apresentem qualquer tipo de falha ou comportamento em desacordo com o esperado, a critério do BANCO.

2.8. Horário de atendimento de Suporte e Assistência Técnica

- a. O CONTRATADO deverá atender a notificações de incidentes de falhas ou à abertura de chamados de assistência técnica no regime de 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano (24x7x365);
- b. No horário comercial (dias úteis das 08:00h às 18:00h), deverá ser possível abrir chamados telefônicos notificando incidentes em língua portuguesa, via 0800 nacional, à central de atendimento do CONTRATADO;
- c. Nos demais dias e horários (fora do expediente comercial), os chamados deverão ser abertos via correio eletrônico ou página na Internet, observados, contudo, os tempos de atendimento e restabelecimento abaixo especificados.
- d. O CONTRATADO deverá utilizar métodos de acesso remoto seguros ao ambiente (quando necessário): canais criptografados, autorização prévia, janela definida, identificação do técnico, registro de sessão e relatório de encerramento; uso de acesso fora de banda somente mediante autorização e registro.

2.9. Cobertura de Suporte Técnico

O suporte técnico deverá contemplar as seguintes atividades:

- a. Monitoramento proativo dos equipamentos, para detecção e correção de falhas;
- b. Manutenção preventiva periódica com health checks documentados, verificação de redundância e alta disponibilidade, testes de failover e integridade de configuração.
- c. Gestão contínua de vulnerabilidades: avaliação de CVEs aplicáveis, recomendação de versões estáveis, cronograma de correções e mitigação temporária quando necessário, com evidências de aplicação.
- d. Backup e versionamento de configurações dos equipamentos atendidos, com retenção mínima de 1 ano, validação de restauração e capacidade de rollback assistido; trilha de auditoria de todas as intervenções.
- e. Atualização de versões diversas de quaisquer componentes com suas respectivas licenças de software ou de funcionalidades originais do fabricante;
- f. Alteração e adaptação de configurações;
- g. Implementação de funcionalidades suportadas pela solução;
- h. Instalação e desinstalação de quaisquer componentes da solução.
- i. Alteração de espaço físico, por exemplo, movimentação de rack, mudança de salas ou datacenters;
- j. Apoiar a implantação de outras tecnologias adquiridas pelo banco desde que haja troca de informações de protocolos ou necessidade de intervenção física nos equipamentos da solução adquirida

2.10. Centro de atendimento técnico

Para possibilitar a prestação de assistência e suporte técnico dentro do nível esperado pelo BANCO, o CONTRATADO deve possuir Centro de Atendimento Técnico na Região Metropolitana de Fortaleza - RMF, a uma distância máxima de 12 km do CAPGV, compreendendo, pelo menos, uma das duas modalidades abaixo:

- a. Centro de atendimento técnico do próprio fabricante dos equipamentos cotados;
- b. Centro de atendimento técnico do próprio CONTRATADO, credenciado pelo fabricante, se o CONTRATADO não for o fabricante dos equipamentos cotados.

Entende-se por Centro de Atendimento Técnico, estoque de componentes da solução acrescido de equipe técnica especializada para realizar a troca destes equipamentos. É de responsabilidade do CONTRATADO o dimensionamento da equipe para atendimento à demanda, considerando inclusive a possibilidade de eventos simultâneos.

O BANCO poderá, a qualquer tempo durante a vigência do contrato, auditar se o Centro de Atendimento Técnico em Fortaleza - CE possui os componentes sobressalentes em gênero e quantidade suficientes para garantir o Acordo de Nível de Serviços (*Service Level Agreement* - SLA) exigido no Contrato.

2.11. Classificação dos chamados de assistência técnica

O CONTRATADO deverá acatar a classificação dos chamados de assistência técnica de acordo com a descrição abaixo, ficando a critério do BANCO a classificação de cada chamado:

1 – Produção Parada: Componente da solução inoperante, implicando em interrupção total ou parcial do funcionamento da rede local do campus CAPGV;

2 – Produção Afetada: Todos os outros eventos que não se enquadram na classificação anterior.

2.12. Prazos de reestabelecimento da solução

- a. O CONTRATADO deverá obedecer aos prazos para restabelecimento do funcionamento da solução, em função da classificação do nível de severidade da ocorrência, de acordo com o especificado abaixo:

1 – Produção Parada: 4 (quatro) horas, a partir da abertura do chamado;

2 – Produção Afetada: 8 (oito) horas, a partir da abertura do chamado.

- b. A solução será considerada restabelecida somente quando estiverem integralmente operacionais todas as funcionalidades implementadas até a ocorrência do evento que ocasionou o chamado técnico, a critério do BANCO;

- c. A classificação do nível de severidade do chamado ficará a critério do BANCO.

2.13. Redutor de níveis de serviço de assistência técnica

O redutor tem como finalidade garantir que o tempo de resolução de chamados seja resolvido dentro dos prazos determinados para Produção Parada e Produção Afetada. Caso não seja resolvido, haverá aplicação de redutor nos pagamentos de forma cumulativa, até o limite do valor da parcela mensal.

Classificação	Produção parada	Produção afetada
Tempo de resolução	4 horas corridas	8 horas corridas
Desconto aplicado	1% do valor da parcela do serviço de suporte e assistência por hora de atraso	0,5% do valor da parcela do serviço de suporte e assistência por hora de atraso

A apuração do redutor se dará de forma mensal a partir do levantamento dos indicadores do Acordo de Nível de Serviço estabelecido com o Banco.

2.14. Redutor de medição fraca do SLA (níveis de serviço) de assistência técnica

O redutor tem por finalidade assegurar que todos os tempos de abertura, atendimento e resolução dos chamados sejam devidamente registrados no sistema oficial de registro de chamados, de modo a garantir a fidedignidade e a rastreabilidade das estatísticas de tempo de atendimento.

O não atendimento a este requisito implicará a aplicação de redutor sobre os valores devidos à CONTRATADA, de forma cumulativa, observado como limite máximo o valor total da parcela mensal correspondente.

Classificação	%	%
% de chamados sem registro de tempo de abertura e/ou resolução	Maior que 0% e menor que 3%	Maior ou igual que 3%
Desconto aplicado	5% do valor da parcela do serviço de suporte e assistência	10% do valor da parcela do serviço de suporte e assistência, acrescendo 5% a cada ponto percentual

A apuração do redutor se dará de forma mensal a partir do levantamento dos indicadores do Acordo de Nível de Serviço estabelecido com o Banco.

2.15. Prazos de Atendimento para suporte técnico

O CONTRATADO deverá obedecer ao prazo de até 72 (setenta e duas) horas corridas para o atendimento de chamados de suporte técnico à solução.

2.16. Redutor de nível de serviço do suporte técnico

Caso o CONTRATADO não obedeça ao prazo de atendimento de até 72h, haverá aplicação de redução do valor da parcela no valor de 1% por cada dia de atraso passado o prazo estabelecido, até o limite do valor da parcela mensal.

2.17. Documentos técnicos

A seguinte documentação técnica é obrigatória e deverá ser disponibilizada pelo CONTRATADO: catálogo de serviços, topologia lógica/funcional do núcleo, inventário por número de série/localização e mapa de interconexões no CAPGV. Esses documentos deverão ser atualizados após qualquer mudança relevante.

2.18. Reuniões de Acompanhamento

O CONTRATADO deverá realizar, com agendamento e periodicidade mínima mensal, nas dependências do BANCO no CAPGV em Fortaleza - CE ou por vídeo chamada, durante todo o período de assistência e suporte técnico, reuniões para posicionamento sobre a prestação de assistência e suporte técnico, a critério do Banco, incluindo ações relacionadas a:

- a. Prevenção sobre o surgimento de problemas técnicos na solução e auxiliar na sua solução, caso ocorram;
- b. Discussões sobre evolução da solução e apoio na definição de novas implementações;
- c. Acompanhamento e agilização das soluções para os chamados eventualmente abertos;
- d. Planejamento de capacidade e análise qualitativa de tráfego na rede.
- e. Apresentação de relatórios periódicos de serviço: disponibilidade por elemento, tempos de solução, taxa de reincidência, tempo de aplicação de correções, backlog de problemas, capacidade e desempenho (latência, perdas, utilização), recomendações e plano de melhoria.

2.19. Planejamento de Capacidade e Análise de Tráfego

- a. O CONTRATADO prestará suporte técnico obrigatório em janelas de mudança que afetem o núcleo de rede atuando no planejamento, avaliação de risco, checklist de pré-mudança, validação pós-mudança e plano de rollback.
- b. O CONTRATADO realizará integração aos sistemas de monitoramento/observabilidade do Banco, com compatibilidade com SNMPv3, syslog, NetFlow/sFlow/IPFIX, traps e APIs, inclusive para abertura automática de chamados.
- c. O CONTRATADO poderá ser solicitado a participar de testes de contingência e exercícios de continuidade de negócios entre Datacenters (RTO/RPO definidos pela área de negócio), com suporte durante o teste, coleta de evidências e relatório pós-evento.
- d. O CONTRATADO poderá ser solicitado a realizar estudos com a finalidade de fornecer informações acerca de análise de desempenho, planejamento de capacidade e análise de tráfego da solução implantada;
- e. O CONTRATADO deverá atender às solicitações desse tipo sempre que solicitados pelo BANCO. O intervalo mínimo entre as solicitações será de 30 (trinta) dias corridos.

2.20. Equipamentos atendidos

O detalhamento das informações dos equipamentos cobertos por este Contrato está detalhado no **Anexo IV – Relação de Equipamentos**.

3. Requisitos de qualificação do contratado

3.1. Experiência

O CONTRATADO deverá possuir experiência comprovada e estar qualificado para prestar adequadamente todos os serviços de suporte e assistência técnica da rede.

3.2. Perfil Técnico

Os membros da equipe de assistência e suporte do CONTRATADO deverão possuir certificações válidas do fabricante, no mínimo, para o nível *Professional* da solução no momento da assinatura do contrato.

As certificações devem englobar os principais assuntos e funcionalidades dos componentes da solução e deverão ser de nível intermediário ou superior. Não serão aceitas apenas certificações de entrada.

Os documentos de certificação devem ser apresentados na versão original ou por qualquer processo de cópia autenticada em Cartório.

Os membros da equipe de assistência e suporte do CONTRATADO deverão ter experiência comprovada em trabalhos de projeto, implantação e “troubleshooting” de redes realizados em projeto(s) de cliente(s) de grande porte, com apresentação de documento timbrado emitido pelo(s) cliente(s), contemplando a descrição geral dos serviços prestados, datas inicial e final de execução dos serviços, área responsável da parte do cliente, nome e telefone para contato por parte do cliente e avaliação sucinta dos resultados.

3.3. Parceria com o fabricante

O CONTRATADO deverá manter relação de parceria comercial com o fabricante dos equipamentos da solução a ser assistida.

3.4. Suporte Técnico do Fabricante

O CONTRATADO deverá acionar o suporte técnico do fabricante dos equipamentos, caso necessário, para o adequado suporte e assistência técnica da solução.

A contratação de assistência e suporte técnico com o fabricante deverá permitir ao BANCO a abertura de chamado diretamente com o fabricante, caso isto seja de sua conveniência.

Deverão ser informadas ao BANCO, no início do contrato, as credenciais de acesso aos canais de assistência e suporte técnico junto ao fabricante. Nestas informações deverão constar o número do contrato junto ao fabricante, bem como todas as informações necessárias para abrir o chamado, sem a necessidade de acionar o CONTRATADO, necessariamente;

O CONTRATADO deverá apresentar documentos que comprovem a contratação de assistência e suporte técnico com o fabricante dos equipamentos da solução na versão original ou por qualquer processo de cópia autenticada em Cartório.

A modalidade da contratação junto ao fabricante deve ser tal que:

- a. Dê ao CONTRATADO a capacidade de fornecer atualizações das versões de *software* dos equipamentos sem custo adicional para o BANCO, durante toda a vigência contratual, quando isso for necessário para melhorias de qualquer natureza, correção e/ou prevenção de falhas;
- b. Permita ao BANCO abrir chamados diretamente com o fabricante, caso seja do seu interesse (deverá ser informado o número telefônico 0800 no Brasil, o qual o BANCO poderá usar para auditar esta capacidade).

3.5. Local de atuação

A equipe alocada pelo CONTRATADO deverá realizar todas as atividades nas dependências do CAPGV, em Fortaleza - CE. Será admitida a realização das atividades de assistência, suporte ou implantação através de técnico, participante ou não da equipe, sendo assistido remotamente por outros técnicos ou equipes, à critério da equipe técnica do BANCO, por meio de autorização explícita por e-mail.

Quaisquer intervenções fruto das tarefas de Assistência e suporte supracitadas deverão ser precedidas de planejamento por parte do CONTRATADO, devendo este preencher os modelos de Requisições de Mudanças (RDMs) disponibilizados pelo BANCO, de acordo com o fluxo de Gerência de Mudanças adotado no BANCO.

ANEXO I-C**SUBSCRIÇÕES DE SOFTWARE CISCO****1. FINALIDADE**

Este anexo descreve requisitos envolvidos na contratação de Subscrições de software Cisco necessárias para os equipamentos comutadores de rede (switches) que compõem o núcleo de rede do Banco.

De modo a detalhar os requisitos dos serviços a serem contratados, este documento abrange os seguintes aspectos:

- O que é uma subscrição de software Cisco;
- Cobertura das subscrições de software.
- Quantitativo e *Part Numbers* das subscrições a serem contratadas;

2. ESPECIFICAÇÕES**2.1. O que é uma subscrição de software Cisco**

As subscrições de software da Cisco constituem parte integrante do modelo de licenciamento adotado pelo fabricante e são essenciais para a plena utilização, gestão e evolução das soluções de rede corporativa. Diferentemente das licenças perpétuas (nativas dos equipamentos), as subscrições concedem direito de uso por prazo determinado, associado ao acesso contínuo a atualizações, correções de segurança, acesso ao suporte técnico para o software do equipamento e funcionalidades avançadas.

Na linha Cisco Catalyst, especialmente nos modelos das séries 9000, as subscrições viabilizam recursos de automação, visibilidade, segmentação de rede, telemetria e gerenciamento centralizado, por meio de plataformas como o Cisco DNA. Ainda que o hardware possa operar com funcionalidades básicas, a ausência de subscrição limita significativamente as capacidades de gerenciamento, segurança e eficiência operacional da rede.

Já na linha Cisco Nexus, voltada a ambientes de data center, as subscrições de software estão associadas à habilitação de funcionalidades avançadas do sistema operacional NX-OS, tais como automação, monitoramento, políticas de rede, integração com ambientes virtualizados e suporte a arquiteturas modernas. Essas subscrições também asseguram o acesso a atualizações críticas e ao suporte especializado do fabricante, fundamentais para ambientes de alta disponibilidade e missão crítica.

Dessa forma, as subscrições de software para as linhas Catalyst e Nexus caracterizam-se como serviços de tecnologia da informação de natureza continuada, indispensáveis para garantir a operação segura, atualizada e aderente às boas práticas de governança, segurança da informação e continuidade dos serviços de rede.

2.2. Especificações das subscrições de software

As subscrições a serem contratadas deverão atender aos seguintes requisitos:

- 2.2.1. O CONTRATADO deverá fornecer subscrições de software do fabricante Cisco Systems compatíveis com os equipamentos do Banco conforme **Anexo IV – Relação de Equipamentos**, pelo período mínimo de **36 (trinta e seis) meses**, contados a partir da data de ativação.

- 2.2.2. As subscrições deverão estar formalmente vinculadas aos respectivos equipamentos, por meio de *Part Number* válido e reconhecido pelo fabricante.
- 2.2.3. Cada equipamento que compõe a lista em **Anexo IV – Relação de Equipamentos** deverá estar coberto por uma subscrição de software.
- 2.2.4. Não será aceita subscrição fracionada, parcial ou com vigência inferior ao período estabelecido.
- 2.2.5. A descontinuidade da subscrição durante a vigência contratual será considerada inadimplemento contratual, por comprometer a operação dos equipamentos.
- 2.2.6. O CONTRATADO deverá garantir que as subscrições ofertadas contemplem, no mínimo:
- 2.2.6.1. Direito de uso do software pelo período contratado, incluindo todas as funcionalidades associadas ao nível de licenciamento ofertado.
- 2.2.6.2. Atualizações de software, compreendendo:
- novas versões (major e minor);
 - correções de falhas (bug fixes);
 - patches de segurança e correções de vulnerabilidades.
- 2.2.6.3. Suporte técnico oficial do fabricante, com:
- acesso ao Cisco Technical Assistance Center (TAC);
 - abertura de chamados técnicos;
 - acesso à base de conhecimento e documentação oficial.
- 2.2.6.4. Manutenção de software (Software Support Service – SWSS) ativa durante toda a vigência da subscrição.
- 2.2.7. Para equipamentos da linha Catalyst, a subscrição deverá habilitar e manter, conforme aplicável ao modelo:
- funcionalidades de gerenciamento e administração centralizada;
 - recursos de automação e provisionamento de rede;
 - visibilidade operacional e telemetria;
 - aplicação de políticas e segmentação de rede;
 - integração com soluções de gestão e controle do fabricante.
- 2.2.8. A subscrição deverá ser compatível com os sistemas e plataformas de gerenciamento recomendados pelo fabricante para a linha Catalyst utilizados pelo Banco.
- 2.2.9. Para equipamentos da linha Nexus, a subscrição deverá contemplar:
- habilitação das funcionalidades avançadas do sistema operacional de data center;
 - recursos de automação, programabilidade e integração com ferramentas de orquestração;
 - monitoramento, telemetria e análise operacional;
 - suporte a ambientes virtualizados e arquiteturas modernas de data center.
- 2.2.10. A subscrição deverá ser adequada a ambientes de alta disponibilidade e missão crítica, garantindo estabilidade e suporte contínuo.
- 2.2.11. A subscrição deverá ser compatível com os sistemas e plataformas de gerenciamento recomendados pelo fabricante para a linha Nexus utilizados pelo Banco.

2.2.12. Não serão aceitas:

- subscrições descontinuadas;
- subscrições incompatíveis com os modelos ofertados;
- subscrições que não garantam suporte e atualização durante todo o período contratual.

2.2.13. As subscrições de software caracterizam-se como serviços de tecnologia da informação de natureza continuada, sendo essenciais para a operação, segurança e governança dos ambientes de rede e data center.

2.2.14. O licitante deverá considerar, na sua proposta, todos os custos associados à manutenção das subscrições pelo período integral de 36 (trinta e seis) meses.

2.3. Quantitativo e *Part Numbers* das subscrições a serem contratadas

FUNÇÃO	QUANT	EQUIPAMENTO	PART NUMBER SUBSCRIÇÃO
Acesso	308	Cisco C9200-24P-E	C9200-DNA-E-24-3Y
Distribuição	03	Cisco Nexus9000 C9504	C1A1TN9500M4-3Y
Datacenter	08	Cisco N9K- C9348GC-FXP	C1A1TN9300GF-3Y
Datacenter	08	Cisco N9K- C93180YC-EX	C1A1TN9300XF-3Y
Datacenter	04	Cisco N9K- C93180YC-FX3	C1A1TN9300XF-3Y
Datacenter	04	Cisco N9K- C93240YC-FX2	C1A1TN9300XF-3Y
Datacenter	04	Cisco N9K-C9336C- FX2	C1A1TN9300XF-3Y
Datacenter	04	Cisco N9K-C9364C	C1A1TN9300XF2-3Y
Core DMZ	02	Cisco N9K-C9508	C1A1TN9500M816-3Y