



SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA, DEFESA E CIDADANIA

NOTA TÉCNICA Nº 54/2021/SESDEC-FUNESP

1. **OBJETO**

Trata-se de repostas aos pedidos de Esclarecimento Despacho SUPEL-CEL (0023133883) e de pedido de Impugnação enviados através do Despacho SUPEL-CEL (0023155516), pela empresa:

- a) Pedido Esclarecimento **CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**, (0023133883)
- b) Pedido Impugnação **CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**, (0023155516).

2. **ANÁLISE**

1 - PEDIDO ESCLARECIMENTO CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, (0023133883), empresa **CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS** encaminhou pedido de esclarecimento referentes aos seguintes pontos:

I - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

Para o referido Edital, não consta de um projeto executivo, para atender aos detalhamentos de uma execução nessa envergadura de investimentos, com cronogramas, memorial descritivo e obras civis e correlatas, dessa forma, a falta de algumas informações, prejudica a elaboração de propostas mais ajustadas e consequentemente mais vantajosas à administração pública.

a) PERGUNTA: Além da visita técnica existem outros documentos elaborados na fase preparatória da licitação, com maior nível de detalhes, que possam ser disponibilizados no intuito de auxiliar os licitantes para elaboração de uma proposta mais adequada?

O Termo de Referência contém as informações necessárias para a elaboração da proposta comercial pela licitante. A visita técnica opcional pode esclarecer as demais dúvidas que por ventura apareçam e esta explicita no item 21 do termo de referência, tanto o Atestado de Vistoria Técnica quanto a Declaração de Responsabilidade por não ter vistoriado o local deverão ser entregues juntamente com a documentação da qualificação técnica, não podendo posteriormente a licitante alegar desconhecimento de qualquer fato relativo às dificuldades encontradas para elaboração do Projeto executivo que de responsabilidade da licitante e os serviços Preliminares.

Está no escopo de serviços da contratada a Elaboração do Projeto Executivo para cada contratação da Ata conforme também descrito nos itens 6 e 7 do Termo de Referência.

II - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Salvo melhor juízo, ao analisarmos tecnicamente o edital, verificamos que o mesmo, sinaliza para adoção de um único sistema disponível no mercado, uma vez que as informações disponíveis no termo de referência, fazem cópia fiel à um data sheet (ficha de dados) de um fabricante específico, dessa forma será aceito na proposta o uso de outro software com funções e características semelhantes?

As especificações dos produtos apresentadas na licitação não se basearam em um único equipamento ou sistema (software) de mercado. As exigências técnicas descritas no termo de referência são mínimas e necessárias para alcança o objetivo esperado pela solução,, os produtos a serem adquiridos descritas no Edital contém as características **mínimas** para o funcionamento ideal e resultado que se espera. Qualquer produto que comprovadamente possua características similares/superiores as exigidas e que cumpra os requisitos do Edital, será aceito.

III - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Seria possível nos fornecer, o mapa de pesquisa mercadológica das empresas consultadas?

Por se tratar de pedido voltado a fase externa da licitação, a conveniência quanto a divulgação do mapa de preços fica à cargo da Superintendência Estadual de Compras e Licitações - SUPEL.

IV - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Será aceito o atestado com LPR (leitura de placa e reconhecimento), sendo de similaridade ao "a) Implantação, configuração e manutenção de sistema de videomonitoramento com capacidade de captura de placa de veículos (OCR e, transmissão) durante um período de manutenção mínimo de 6 (seis) meses; "?

O que se espera verificar no Atestado exigido é se a licitante possui experiência comprovada na implantação, configuração e manutenção por no mínimo 6(seis) meses, de sistema de leitura de placas com a utilização de câmeras OCR ou LPR com transmissão.

Não será cobrado que o texto do atestado apresentado possua a mesma descrição, desde que possamos verificar a comprovação do exigido.

V - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Para as CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, se necessário um cronograma físico financeiro, de acordo com um projeto básico.

O processo é de aquisição através de Registro de Preços, e o pagamento será de acordo com a emissão das ordens de fornecimento e condições estabelecidas no respectivo Edital.

VI - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: A qual velocidade considerar este índice, ? " 1.1.11 A leitura de caracteres alfanuméricos das placas veiculares deverá possuir um índice mínimo de 85% de leituras corretas, considerando-se imagens eleitas como legíveis"

Se a velocidade questionada for a do veículo passando pelo ponto de coleta, este deverá ser capaz de detectar veículos trafegando em velocidade de no mínimo 135Km (Cento e trinta e cinco quilômetros por hora).

VII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Qual o padrão de banco de dados a ser utilizado e com quais outras bases de dados, devem ter integração para as consultas, "? - 1.1.19 Contar com sistema gerenciador de bancos de dados"

O padrão do banco de dados deverá ser compatível com o software ofertado pela contratada, em referência a outras bases de dados a contratante informar posteriormente conforme itens descritos na especificações técnicas.

VIII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

2. PERGUNTA: Para realizar este serviços de análise no algoritmo, a instituição já tem com convênio com os banco de dados ou solução, para este serviços ou será por conta da contratada?

a) "1.1.22 Possuir algoritmo que analise de maneira automática e sem intervenção humana, os principais problemas relacionados a captura de imagens, identificando falhas nos PCLi e seus componentes e disparando, no mínimo, um email contendo falhas detectadas nos PCLi, Câmeras, Iluminadores, Sensores de presença veicular, Dispositivos de coleta de imagens etc".

A solução já dever vim com tais serviço ficando a dever da contratada o fornecimento, quanto aos convênios para acesso aos bancos de dados, esta pactuação ficará cargo do órgão contrante acompanhada da

contratada para fins de questões técnicas inerentes ao processo.

IX - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

3. PERGUNTA: Quais são os campos a serem atribuídos aos fatos, tem uma tabela padrão hoje, da Contratante ? a)
“ 1.1.25.1 Considerar como ENTIDADES de um FATO no mínimo: Múltiplos indivíduos, múltiplos veículos, múltiplos objetos relacionados ao fato, múltiplos endereços eletrônicos (links) com informações relacionadas ao fato”.

O que está se exigindo é que o software possua característica técnica para REGISTRO DOS FATOS que possuam com ENTIDADES de um fato no mínimo o descrito no subitem 1.1.25.1

X - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

4. PERGUNTA: Quando se escreve alarme, qual o tipo de alarme a ser utilizado, para atender a este item?
a) “1.1.25.6 Permitir, quando as Entidades forem veículos e suas respectivas placas, que estas sejam selecionadas para monitoramento de qualquer tipo; que seja definido o nível de semelhança entre a informação cadastrada e a informação extraída da imagem e que quando esta semelhança existir, provoque um alarme”.

Emitir alarme, sonoro e visual, exibindo a data, a hora, o local, e imagem(s) do veículo conforme descritos no Edital.

XI - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

5. PERGUNTA: Como será feita a integração às forças de segurança, para atender a este Item e ainda o que quer dizer(etc.,) ?
a) “ 1.1.26.12.2 Possuir alarme visualmente diferenciado quando a geração do mesmo ocorrer a partir de um REGISTRO DE FATO que não contiver referência a um boletim de ocorrência de forças de segurança como Guarda Municipal, Polícia Civil, Polícia Militar etc.”.

O desenvolvimento das possíveis integrações que possa a ocorrer e de responsabilidade da contratada no período de 36 meses conforme o Edital.

O termo "etc" e utilizado normalmente no fim de uma frase para representar a **continuação lógica**. No caso do Item explícitos o "etc" que dizer forças de segurança ou outras instituições governamentais ou que a contratante determina.

XII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

6. PERGUNTA: Quantos operadores e pontos de atendimento, vão ter na retaguarda, para atender este item?
a) “1.1.26.13 Possuir módulo que permita a supervisão dos alarmes finalizados pelos operadores, devendo: “.

As equipes necessárias para a operação do sistema serão responsabilidade da Contratante.

XIII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

7. PERGUNTA: Quantas telas ou câmera, devem estar no mosaico e qual o padrão, para atender este item ?
a) “1.1.28.2 O mosaico deverá ajustar o formato de visualização da tela automaticamente, dependendo do número de quadrantes em tela e resolução do monitor igual ou acima de 768 linhas”.

Poder-se visualizar simultaneamente o mínimo de 8 quadrantes, conforme descrito no item 1.1.28.1

XIV - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

8. PERGUNTA: Será fornecida pela contratante uma tabela, que defina com precisão quais serão as Naturezas? possibilitando assim à contratada atender este item, ?
a) “1.1.28.7.9 Por veículos inseridos como Entidades em um ou mais registro de fatos de determinadas naturezas delituosas, a critério do operador e possibilitando aplicar-se no resultado, os filtros adicionais: “

Conforme descrito no item, trata-se de função do software para fins de pesquisa e filtro. A natureza dos fatos e/ou entidades deverão ser descritas e inseridas a critério do operador e possibilitando aplicar-se no resultado, os filtros adicionais.

XV - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

9. PERGUNTA: Qual o volume de imagens a ser feito backup para prever a necessidade de setores e qual o tempo de armazenamento, previsto para atender este item, ?

a) "1.1.29.1 Permitir o agendamento do backup do banco de dados e disponibilizar link de download para que o mesmo possa ser armazenado por soluções terceiras de backup: ".?

O edital possui como item de tabela da proposta comercial, o FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SERVIDOR DE ARMAZENAMENTO (STORAGE) DO SOFTWARE DE ANÁLISES E INTELIGENCIA. Este servidor já possui as características necessárias para o funcionamento e tempo e armazenamento das informações, não ficando a cargo da contratada tal previsão.

XVI - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

10. PERGUNTA: Quantos celulares serão utilizados,? a contratada já possui algum? foi feita uma análise de necessidade de link, para atender este item, ?

a) "1.1.29.7 Suportar a aplicação de regras que controlem quais alarmes deverão ser notificados nos celulares cadastrados, sendo no mínimo pela seleção das naturezas de delitos cometidos que deverão ter seus monitoramentos notificados nos celulares"

Trata-se de função que o sistema deve suportar. Não deverá haver limite de celulares a serem cadastrados para o fim descrito.

XVII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

11. PERGUNTA: Com quais bases de dados serão feitas as buscas, ou integração a contratante vai disponibilizar os acessos ao banco de dados ou sistemas a ser integrado, para atender a este item, ?

a) "1.1.31.2.1 Permitir a pesquisa sobre determinado CPF ou NOME, retornando no mínimo a quantidade de registro de fatos que contém o CPF ou NOME, possibilitando a abertura do cadastro dos fatos com exibição somente dos registros relacionados" .

O que está descrito nesta exigência, conforme informado no item, é que a solução proposta deve disponibilizar recurso para pesquisas rápidas sobre placas veiculares e indivíduos (pessoas) e cadastramentos mínimos necessários às ações rápidas de forma a permitir que a partir da mesma tela, que a placa pesquisada seja cadastrada no registro de fatos, para ser monitorada, com a obrigação da inclusão da natureza do fato delituoso. O que está descrito no item 1.1.31.2.1. é apenas o resumo desta exigência e informação sobre a relação entre registros mencionados.

b) "1.1.32.2.1 Registros de roubo, furtos ou roubos e furtos".

O que está descrito nesta exigência, conforme informado no item, é que a solução proposta deve Dispor de módulos de análises de correlacionamentos, que identifique, veículos com registros de movimentações correlacionadas, exibindo os resultados desta análise em interface gráfica interativa, distinguindo visualmente os diferentes níveis de correlação.

As buscas sobre base de dados e integrações serão necessárias para o funcionamento eficiente do sistema e serão realizadas com todas as forças de segurança pública possíveis, também para recebimento de base de dados quanto para alimentação de base de dados destas forças, tais como Ministério da Justiça, Polícias, Ministério Público, Detran e etc..

XVIII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

12. PERGUNTA: O mapa será fornecido pela contratante, ou proponente pode oferecer o seu mapa, e quais tipos de mapas, para atender este item, ?

a) "1.1.36.11 Possibilidades de cadastrar e visualizar áreas georeferenciadas, para demarcar regiões de interesse no mapa tais como zonas de cidades e áreas de monitoramento; ”.

Este recurso deve ser fornecido pela contratada incluso no sistema a ser fornecido de forma que atenda as características exigidas.

XIX - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

13. PERGUNTA: Quanto ao servidor a sua configuração e armamento, como não se tem um cálculo de análise e projeção futuro, será suficiente para atender a esta demanda, neste item, ?

a) "1.2.20.1.2 Capacidade mínima de armazenamento por disco de 02 terabytes cada; ”

Sim, pois, trata-se de SERVIDOR DE GERENCIA E BANCO DE DADOS DO SOFTWARE DE ANÁLISES E INTELIGENCIA.

XX - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

PERGUNTA: Para que o servidor de storage, atenda a demanda aqui prevista, não tem o cálculo de armazenamento médio dia e mês, para o volume de storage, acreditamos que o indicado, neste item não seja suficiente, é possível detalhar este item para que possamos apresentar uma proposta adequada ?

a) "1.3.17.1 Deverá possuir no mínimo 11 (onze) discos rígidos novos e idênticos originalmente concebidos para utilização em servidores com as seguintes características: a) Disco rígido padrão SSD ou SAS 12Gb/s. b) Capacidade mínima de armazenamento por disco de 4 (quatro) terabytes cada. c) Velocidade de rotação mínima de 7.200RPM para discos padrão SAS 12Gb/s. d) Memória cache de no mínimo 128 MBytes. e) Deverá possuir tempo médio entre falhas (MTBF) de no mínimo 2.0 milhões de horas. f) Deverá ter latência média de no máximo 2,9 ms. g) Deverá ser desenvolvido para funcionamento em missão crítica na modalidade de 24x7 (24 horas/7 dias da semana). h) Deverá permitir operação entre 5°C e 55°C. i) Deverá possuir em sua construção memória do tipo NAND Flash eMLC de no mínimo 32G”

A contratante para atendimento ao item questionado, deverá se ater ao atendimento as especificações técnicas mínimas descritas e exigidas no Edital.

XXI - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

15. PERGUNTA: Para estes serviços não foi indicado o número de técnicos, também serão responsáveis pela operação do sistema a ser proposto, para atender a este item, ?

a) "3.7.2 A empresa contratada deverá fornecer os serviços de Assistência Técnica (Manutenção e suporte On-site (no Local)) pelo período de vigência do contrato, para todos os materiais, equipamentos, e softwares existentes sob contrato (conforme itens contratados). Deverão ser realizados todos os serviços necessários para que o sistema permaneça em operação.

b) 3.7.3 A empresa contratada deverá proporcionar corpo técnico qualificado especializado para garantir os serviços de assistência técnica (MANUTENÇÃO E SUPORTE ON-SITE).

c) 3.7.4 A CONTRATADA deverá prestar suporte técnico (in-loco);

d) 3.7.5 A empresa contratada deverá disponibilizar, durante o período de vigência dos serviços de manutenção e suporte técnico, abertura de chamados através de sistema de chamados técnicos com abertura via WEB, ligação local, ligação celular e e-mail,

e) 3.11 OUTROS SERVIÇOS E MÓDULOS ADICIONAIS AO SOFTWARE COM FORNECIMENTO INCLUSO DURANTE O PRAZO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E SUPORTE TÉCNICO:

f) 3.11.1 A Proponente, durante a vigência dos serviços de manutenção e suporte técnico, deverá executar os serviços adicionais descritos a seguir, além de disponibilizar e garantir o funcionamento de módulos adicionais do Software Plataforma de Inteligência conforme descritos nos itens a seguir:

g) 3.11.1.1 MÓDULO ADICIONAL GERENCIADOR DE CENTRAIS DE ALARME E INTEGRAÇÃO AO SISTEMA DE ATENDIMENTO E DESPACHO”.

O item 7.12 apresenta tabela contendo os RECURSOS FERRAMENTAIS MÍNIMOS A SEREM DISPONIBILIZADOS PELA EMPRESA CONTRATADA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS. Estas quantidades descritas são apenas as mínimas exigidas. A empresa contratada deverá prever equipes, veículos e ferramentas de forma que esta atenda aos SLAs descritos e exigidos no certame.

XXII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

16. PERGUNTA: Para atender este módulo, como serão fornecidas as informações, efetivo, viaturas, veículos especiais, escalas de serviços, equipamentos, média mês de ocorrência a ser atendida, a serem utilizadas, para o atendimento das ocorrências, como serão fornecidos estes itens ?

a) 3.11.1.2 MÓDULO ADICIONAL ATENDIMENTO E DESPACHO

b) 3.11.1.2.1 Módulo adicional de atendimento e despacho, que deverá permitir que a central de atendimento possa controlar um ou mais atendimentos simultâneos, cadastrar locais, fatos e naturezas, despachar viaturas acompanhando em tempo real todas as etapas dos atendimentos. Este módulo deverá: ”.

As descrições apresentadas referem-se a características para o Software. Devendo a Licitante se ater apenas no atendimento destas características. Toda a operação do sistema e operação de apoio em rua, correrão por conta da contratante e não devem ser levadas em consideração pela licitante para fins de elaboração de sua proposta comercial para este certame.

XXIII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

17. PERGUNTA: Qual a quantidade de outras centrais a serem integradas, para atender a este item, ?

a) “3.11.1.4 MÓDULO ADICIONAL PARA INTEGRAÇÃO COM OUTRAS CENTRAIS DE MONITORAMENTO”

O sistema não deverá possuir limite de integrações com outras centrais de monitoramento.

XXIV - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

18. PERGUNTA: Quantos são os sistemas a serem integrados, em padrão estão, para atender a este item ?

a) “3.11.1.5 SERVIÇO ADICIONAL DE INTEGRAÇÃO COM OUTROS SISTEMAS”

O sistema não deverá possuir limite de integrações com outros sistemas de necessidade da Contratante.

XXV - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

19. PERGUNTA: Qual a quantidade de celulares, configuração, link de dados dados, disponível, para atender a este item ?

a) “3.11.1.6 SERVIÇO ADICIONAL MOBILE E INTEGRAÇÕES”.

A quantidade de celulares e link de dados para estes ficarão por conta da Contratante, não devendo a licitante se ater nestes custos para fins de elaboração de sua proposta comercial.

XXVI - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

20. PERGUNTA: Para a integração qual a versão do software digifort, será aceita uma solução similar com as mesmas características, para atender a este item, ?

a) “3.11.1.11 NA INTEGRAÇÃO COM CFTV EXISTENTE DIGIFORT

b) 3.11.1.11.1 O sistema proposto deverá possibilitar a imediata integração com o CFTV existente (Fabricante do Software de CFTV existente: Digifort): ”.

A licitante, para fins de elaboração de sua proposta comercial, deverá comprovar que o seu software se integra com o sistema de CFTV existente Digifort na última versão disponível deste e demais versões anteriores ate a versão 7.1 Interprise.

XXVII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

21. PERGUNTA: Para atender a estes itens, se faz necessário um projeto básico, bem como uma indicação das rotas de fibras, rádios ou link de satélites, energias para os pontos, pois como é uma região com vários padrões, se faz necessário um projeto básico, para atender as normas técnicas, e ainda para atender a estes itens,?

- a) “1. aquisição de equipamentos para ponto de coleta OCR contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e configuração para monitoramento de faixa de rolamento (pista) tipo i (ponto urbano via fibra óptica), 2 aquisições de equipamentos para ponto de coleta OCR contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e configuração para monitoramento de faixa de rolamento (pista) tipo ii (ponto urbano via fibra óptica ou via satélite);
- b) 3 aquisições de equipamentos para ponto de coleta OCR contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e configuração para monitoramento de faixa de rolamento (pista) tipo iii (ponto rural via satélite);
- c) 4 aquisições de equipamentos para ponto de coleta de imagem e monitoramento contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e configuração para ponto de imagem e monitoramento para contexto tipo iv (ponto de imagem de contexto urbano conectado a um ponto de coleta OCR do cerco eletrônico);
- d) 5 aquisições de equipamentos para ponto de coleta de imagem e monitoramento contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e configuração para ponto de imagem e monitoramento para contexto tipo v (ponto de imagem de contexto urbano conectado via fibra óptica);

A tabela III do item 10.3 do Termo de Referência apresenta as informações de endereços e coordenadas geográficas de todos os pontos por tipo, não havendo dúvidas quanto a posicionamentos dos pontos. Todas as dúvidas técnicas que por ventura ainda persistam podem ser dirimidas durante a visita técnica opcional. Está no escopo de serviços da contratada a Elaboração do Projeto Executivo para cada contratação da Ata conforme também descrito nos itens 6 e 7 do Termo de Referência.

XXVIII - PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

22. PERGUNTA: É possível disponibilizar o diagrama da solução de servidores, redes, dados, links e descritivo de onde vai ser instalado a central de operações, bem como demais itens pertinentes ?

O Termo de Referência contém as informações necessárias para a elaboração da proposta comercial pela licitante. A visita técnica opcional pode esclarecer as demais dúvidas que por ventura apareçam. Está no escopo de serviços da contratada a Elaboração do Projeto Executivo para cada contratação da Ata conforme também descrito nos itens 6 e 7 do Termo de Referência

2 - PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (0023155516), empresa CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS encaminhou pedido de impugnação referentes aos seguintes pontos:

I - PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO:

1. Inicialmente, cumpre informar que no edital:

- a) Apesar do objeto contratado demandar obras e serviços de engenharia, o processo licitatório não contemplou um projeto executivo, para atender aos detalhamentos de uma execução desta envergadura técnica, com cronogramas, memorial descritivo e obras civis e correlatas, dessa forma, a falta de algumas informações, prejudica a elaboração de propostas mais ajustadas e consequentemente mais vantajosas à administração pública, para atender aos itens do edital.
- b) Mesmo com a visita técnica existem outros documentos elaborados na fase preparatória da licitação, com maior nível de detalhes, não foram disponibilizados no intuito de auxiliar os licitantes para elaboração de uma proposta mais adequada, para atender ao edital.
- c) Salvo melhor juízo, ao analisarmos tecnicamente o edital, verificamos que o mesmo, sinaliza para adoção de um único sistema disponível no mercado, uma vez que as informações disponíveis no termo de referência, fazem cópia fiel à um data sheet (ficha de dados) de um fabricante específico, dessa forma será aceito na proposta o uso de outro software com funções e características semelhantes, consta no termo de referência.

Vejamos: “PAG 34/111, SEI/ABC - 0022258399 - Termo de Referência, COMPOSIÇÃO DO SISTEMA PONTOS DE COLETA OCR E PONTO DE COLETA DE IMAGEM E MONITORAMENTO – Item 01 - SOFTWARE DE ANÁLISE E INTELIGÊNCIA ATUALIZADO COM LICENÇA PERPETUA COM: SERVIDOR DE GERÊNCIA E BANCO DE DADOS DO

SOFTWARE DE ANÁLISES E INTELIGÊNCIA; SERVIDOR DE ARMAZENAMENTO (STORAGE) DO SOFTWARE DE ANÁLISES E INTELIGÊNCIA; SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA (NOBREAK) PARA SERVIDOR DE APLICAÇÃO E ARMAZENAMENTO; RACK DE TELECOMUNICAÇÕES; SWITCH”

O Termo de Referência contém todas as informações necessárias para a elaboração da proposta comercial pela licitante. A visita técnica opcional pode esclarecer as demais dúvidas que por ventura apareçam. Está no escopo de serviços da contratada a Elaboração do Projeto Executivo para cada contratação da Ata conforme também descrito nos itens 6 e 7 do Termo de Referência.

As especificações dos produtos apresentadas na licitação não se basearam em um único equipamento ou sistema (software) de mercado e será aceito na proposta o uso de qualquer software ou equipamento que atenda as funções e características técnicas mínimas exigidas no termo de referência de forma similar/superior.

II - PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO:

d) Ainda para a integração qual a versão do software digifort, deve ser aceita uma solução similar com as mesmas características, para atender a este, ai se restringe também um outro único produto. Aqui está implícito, ferindo o princípio da competitividade.

a) “3.11.1.11 NA INTEGRAÇÃO COM CFTV EXISTENTE DIGIFORT

b) 3.11.1.11.1 O sistema proposto deverá possibilitar a imediata integração com o CFTV existente (Fabricante do Software de CFTV existente: Digifort): ”.

A integração SOFTWARE DE ANALISES E INTELIGENCIA a ser fornecido com o Sistema de CFTV DIGIFORT existente se faz necessária para que haja o **aproveitamento do legado implantado**, equipes de operação treinadas e etc., mas, em nenhum momento exige-se que o software de análises e Inteligência seja do mesmo fabricante do sistema de CFTV existente. Não havendo desta forma motivos para a impugnação do certame.

A única exigência e que o software tenha que possibilitar a integração com CFTV existente que no caso e o software Digifort, devido já esta implantado nesta secretária, não vindo ferir princípios da administração pública, pelo contrário, pretende-se desta forma não descartar os investimentos realizados anteriormente.

Após análise acurada com a equipe técnica, entendemos como razoável **a não supressão ou alteração dos itens dos pedidos de impugnação** desse dispositivo em Termo de Referência e Edital.

3. CONCLUSÃO

Após as devidas considerações, registramos que esta manifestação é baseada nos fatos que nortearam este signatário na elaboração da presente nota técnica, não competindo adentrar na conveniência e oportunidade dos atos já praticados, nem analisar aspectos referente a manifestações técnicas emitidas por outras setoriais, submetemos o presente entendimento ao Ordenador de Despesas, para posterior envio para a SUPEL para conhecimento e providências julgadas de acerto.

IGOR DA SILVA CRUZ

Chefe de Núcleo da Gerência de Tecnologia

JACKSON ROBLEDO DA SILVA

Gerente de Convênios

Aprovo:

JOSÉ HÉLIO CYSNEIROS PACHÁ

Secretário de Estado da Segurança, Defesa e Cidadania



Documento assinado eletronicamente por **JACKSON ROBLEDO DA SILVA, Chefe**, em 05/01/2022, às 10:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Igor da Silva Cruz, Chefe**, em 05/01/2022, às 11:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **JOSE HELIO CYSNEIROS PACHA, Secretário(a)**, em 05/01/2022, às 11:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0023186510** e o código CRC **26A7CC41**.

Referência: Caso responda esta Nota Técnica, indicar expressamente o Processo nº 0037.408802/2019-65

SEI nº 0023186510