



Superintendência Estadual de Compras e Licitações - SUPEL

RESPOSTA

RESPOSTA AOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº.: 570/2021/CEL/SUPEL/RO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0037.408802/2019-65

INTERESSADO: Secretaria de Estado da Segurança, Defesa e Cidadania - SESDEC.

OBJETO: Registro de preços para contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos, software de análise e inteligência, configuração, manutenção e suporte técnico, para implantação do sistema de videomonitoramento na cidade de Porto Velho (área urbana e rural) com pontos de extensão na cidade de Nova Mamoré e Guajará Mirim, denominado com Perímetro Tático de Segurança Eletrônica, com capacidade de captura de placa de veículos (OCR), transmissão e processamento eletronicamente das imagens e informações de deslocamentos veiculares nos pontos de coleta, com fornecimento de todos os equipamentos necessários para o seu pleno funcionamento, contemplando serviços técnicos de instalação, implantação e serviço de manutenção corretiva e preventiva com suporte técnico na modalidade 24x7 (vinte e quatro horas por dia e sete dias por semana).

Trata o presente de resposta aos Pedidos de Esclarecimento apresentado pelas empresas (**CR ENGENHARIA E INSTALAÇÕES ELETRICAS, 7LAN COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI**), encaminhados por meio eletrônico para esta **Superintendência Estadual de Licitações - SUPEL/RO**, que procedeu à análise dos pedidos de esclarecimento, em relação aos termos do Edital do **Pregão Eletrônico Nº 570/2021/CEL/SUPEL/RO**, informando o que se segue:

1. DA TEMPESTIVIDADE DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:

O aviso de licitação referente ao **Pregão Eletrônico Nº 570/2021/CEL/SUPEL/RO**, foi publicado no Diário Oficial do Estado de Rondônia em **03.12.2021**, com data de abertura marcada para o dia **07.01.2022**. De acordo com o **subitem 4.1** do Edital, que fixa em até **03 (três) dias úteis** antes da data de abertura da sessão pública o prazo para solicitar o esclarecimento, que no presente caso foi informado por meio de mensagem eletrônica em tempo hábil, portanto, encontrando-se TEMPESTIVO.

2. DOS ARGUMENTOS DA LICITANTE:

Em suas razões conforme previsto no pedido de esclarecimento acostado aos autos, a empresa questiona:

“Questionamento 1: 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?”

“Questionamento 2: 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?"

"Questionamento 3: Seria possível nos fornecer, o mapa de pesquisa mercadológica das empresas consultadas?

"Questionamento 4: 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;"?

"Questionamento 5: Para as CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, se necessário um cronograma físico financeiro, de acordo com um projeto básico."

"Questionamento 6: 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"

"Questionamento 7: 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"

"Questionamento 8: 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".

"Questionamento 9: 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".

"Questionamento 10: 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".

"Questionamento 11: 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..".

"Questionamento 12: 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:

“Questionamento 13: 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”.

“Questionamento 14: 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:

“Questionamento 15: 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: ”.

“Questionamento 16: 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”

“Questionamento 17: 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” .

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

“Questionamento 18: 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; ”.

“Questionamento 19: 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; ”

“Questionamento 20: 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”

“Questionamento 21: 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”.

“Questionamento 22: 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: ”.

“Questionamento 23: 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”

“Questionamento 24: 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”

“Questionamento 25: 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”.

“Questionamento 26: 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): ”.

“Questionamento 27: 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 a 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):

“Questionamento 28: 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 ?

“Questionamento 29: REFERENTE AO ITEM 2.25.1 O equipamento deverá ser fornecido com os SOFTWARES PRÉ-INSTALADOS E CONFIGURADOS.

Entendemos que poderemos ofertar outro sistema operacional em caso do software de análise ser compatível. Está correto nosso entendimento?

“Questionamento 30: REFERENTE AO ITEM 1.3.25.2 Solução de Storage deverá comprovar compatibilidade com a API do Vmware VAAI (vSphere APIs for Array Integration).

Entendemos que a comprovação de compatibilidade de VAAI e com as versões 5 e 6 do virtualiza atendem o requisito deste edital. Está correto nosso entendimento?

“Questionamento 31: REFERENTE AO ITEM 1.3.25.3 Comprovação de que o fabricante do equipamento ofertado deverá ser participante do SNIA (Storage Networking Industry Association), na qualidade de "Large Voting Member", com comprovação através do site http://www.snia.org/member_com/member_directory/ e aderente ao GSI (Green Storage Initiative), com comprovação no site <http://www.snia.org/forums/green/>. Cópia do documento comprovando tal informação deverá estar contida na proposta.

Entendemos que esse item não deverá ser solicitado pois conforme o adendo foram retirados vários subitens referentes a declarações e comprovações. Foram retirados/suprimidos os subitens 1.3.28.2, 1.3.28.4, 1.3.28.6, 1.3.28.7, assim visando a isonomia esta correto nosso entendimento de que não será preciso apresentar essa comprovação?

“Questionamento 32: REFERENTE AO ITEM 1.3.26.1 Possuir software(s) para monitoramento, controle, gerenciamento e configuração do storage através de interface única, com as seguintes funções:

Entendemos que a interface de única para monitoramento, controle gerenciamento e configuração refere-se as funcionalidades de armazenamento enquanto seriam aceitas outras interfaces para gerenciamento de funcionalidades específicas do hardware. Está correto nosso entendimento?

“Questionamento 33: REFERENTE AO ITEM 1.3.26.15 Permitir a migração de dados de outros storages para a capacidade interna ao storage sendo adquirido transparentemente e com interrupção de serviços aos aplicativos e aos usuários em menos de 8 horas;

A velocidade de migração depende diretamente do tamanho do volume a ser copiado e tecnologia de transporte utilizada e assim sendo, entendemos que o prazo em horas já foi calculado pelo responsável técnico e que este item pode ser desconsiderado de que sejam atendidos os requisitos de conectividade e volume total de armazenamento estabelecidos neste edital. Está correto nosso entendimento?

“Questionamento 34: REFERENTE AO ITEM 1.3.26.16 Permitir a movimentação automática dos dados mais ativos no Storage para discos de estado sólido (SSD) com o objetivo de aumento de desempenho do Storage, sendo que esta funcionalidade deverá ser licenciada para a capacidade total de armazenamento suportada pelo equipamento;

A tecnologia oferecida oferece 3 níveis diferentes de cache, sendo o primeiro a própria memória RAM do equipamento (ainda mais veloz que o armazenamento em estado sólido) e o segundo os discos de estado sólido para read e write cache, gerenciado os dados disponíveis em cada camada de forma automatizada. Entendemos que esta tecnologia atende ao disposto no item 1.3.26.16, está correto nosso entendimento?

“Questionamento 35: REFERENTE AO ITEM 1.3.28.1 Como a presente compra não é de componentes, somente serão aceitos equipamentos de marcas registradas, tais como IBM, Dell, Itautech e demais fabricantes de computadores, efetivamente cadastradas no país como fabricantes.

Entendemos que pode ser desconsiderada a solicitação sob a premissa de restringir a quantidade de participantes do certame. Está correto nosso entendimento?

“Questionamento 36: REFERENTE AO ITEM 3.4.4 Nos procedimentos de Manutenção Preventiva deverão ser executados os serviços de recuperação dos equipamentos, naquilo que se encontra fora da normalidade, como lubrificação dos componentes mecânicos, substituição de cabos, conectores e cordões e reinstalação, inclusive em caso de queda ou vandalismo;

A reinstalação de pontos de coleta não está inserida dentro desse item. Está correto o nosso entendimento?

3. DO ENTENDIMENTO DO ÓRGÃO REQUISITANTE:

Em atendimento aos pedidos de esclarecimento em epígrafe, esta Equipe de Licitação reportou-se à SESDEC, órgão responsável pela elaboração do seu respectivo Termo de Referência, que assim se pronunciou, em síntese:

“Resposta ao Questionamento 1: 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.”

“Resposta ao Questionamento 2: 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 alcançar 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.”

“Resposta ao Questionamento 3: 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.

Resposta SUPEL: Informamos que no quadro estimativo de preços foi devidamente publicado como anexo ao edital (Anexo III), de toda forma será encaminhado junto a esta resposta.

“Resposta ao Questionamento 4: 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.

“Resposta ao Questionamento 5: 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.

“Resposta ao Questionamento 6: 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).

“Resposta ao Questionamento 7: 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.

“Resposta ao Questionamento 8: A solução já deve vir 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.

“Resposta ao Questionamento 9: 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

“Resposta ao Questionamento 10: Emitir alarme, sonoro e visual, exibindo a data, a hora, o local, e imagem(s) do veículo conforme descritos no Edital.

“Resposta ao Questionamento 11: 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" é 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.

“Resposta ao Questionamento 12: As equipes necessárias para a operação do sistema serão responsabilidade da Contratante.

“Resposta ao Questionamento 13: Poder-se visualizar simultaneamente o mínimo de 8 quadrantes, conforme descrito no item 1.1.28.1

“Resposta ao Questionamento 14: 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.

“Resposta ao Questionamento 15: 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.

“Resposta ao Questionamento 16: Trata-se de função que o sistema deve suportar. Não deverá haver limite de celulares a serem cadastrados para o fim descrito.

“Resposta ao Questionamento 17: a) 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) 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..

“Resposta ao Questionamento 18: Este recurso deve ser fornecido pela contratada incluso no sistema a ser fornecido de forma que atenda as características exigidas.

“Resposta ao Questionamento 19: Sim, pois, trata-se de SERVIDOR DE GERENCIA E BANCO DE DADOS DO SOFTWARE DE ANÁLISES E INTELIGENCIA.

“Resposta ao Questionamento 20: A contratante para atendimento ao item questionado, deverá se ater ao atendimento as especificações técnicas mínimas descritas e exigidas no Edital.

“Resposta ao Questionamento 21: 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 ferramentais de forma que esta atenda aos SLAs descritos e exigidos no certame.

“Resposta ao Questionamento 22: 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.

“Resposta ao Questionamento 23: O sistema não deverá possuir limite de integrações com outras centrais de monitoramento.

“Resposta ao Questionamento 24: O sistema não deverá possuir limite de integrações com outros sistemas de necessidade da Contratante.

“Resposta ao Questionamento 25: 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.

“Resposta ao Questionamento 26: 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.

“Resposta ao Questionamento 27: 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.

“Resposta ao Questionamento 28: 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

“Resposta ao Questionamento 29: O entendimento esta incorreto, a licença deverá ser entregue conforme o item 1.2.25.2. Caso o software ofertado utilize outro sistema operacional, a contratada deverá entregar/ofertar sem custo adicional de licenciamento além do Windows.

“Resposta ao Questionamento 30: Após exposição do pedido a comprovação de compatibilidade de VAAI e com as versões 5 e 6 do virtualiza atendem totalmente o requisito do Edital, estando **portanto o seu entendimento correto.**

“Resposta ao Questionamento 31: Visando a isonomia o **entendimento estar correto,** não será preciso apresentar tal comprovação.

“Resposta ao Questionamento 32: Após verificar o pedido de esclarecimento, informo que **o seu entendimento correto.**

“Resposta ao Questionamento 33: Após verificação do pedido de esclarecimento informo que o **o seu entendimento correto.**

“Resposta ao Questionamento 34: Após verificação do pedido de esclarecimento informo que o **o seu entendimento correto.**

“Resposta ao Questionamento 35: Após análise informo **que o entendimento esta incorreto,** pois não está ocorrendo nenhuma restrição e deverá ser ofertado produto conforme o item, não será aceito equipamento montado.

“Resposta ao Questionamento 36: A empresa contratada deverá durante os 36 meses de suporte, garantia e manutenção prever que poderá ser solicitado a alteração de pontos já instalados, **restando informar que o entendimento está incorreto.**

4. DA DECISÃO:

Diante do exposto, e em atenção à resposta elaborada pelos servidores **IGOR DA SILVA CRUZ** - Chefe de Núcleo da Gerência de Tecnologia e **JACKSON ROBLEDO DA SILVA** - Gerente de Convênios, entendemos pelo prosseguimento do certame.

Dê ciência às Licitantes, após divulgue-se esta decisão junto ao site www.supel.ro.gov.br, bem como se procedam às demais formalidades de publicidade determinadas em lei.

Atenciosamente.

EVERSON LUCIANO G. DA SILVA
PREGOEIRO - CEL/SUPEL/RO



Documento assinado eletronicamente por **Everson Luciano Germiniano da Silva, Presidente**, em 06/01/2022, às 09:37, 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 **0023248308** e o código CRC **6794A69A**.

Referência: Caso responda este(a) Resposta, indicar expressamente o Processo nº 0037.408802/2019-65

SEI nº 0023248308